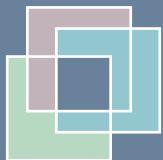




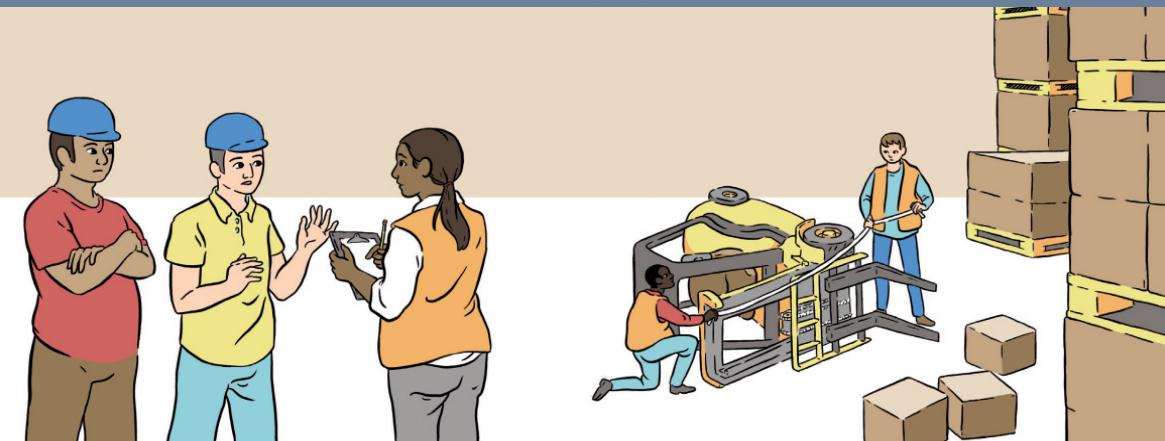
შრომის
სერთაშორისო
ორგანიზაცია

ქვეყანა



სამუშაო ადგილზე უბედური შემთხვევებისა და დაავადებების გამოძიება

პრაქტიკული სახელმძღვანელო
შრომის ინსპექტორებისათვის



Funding for this project was provided by the United States Department of Labor.

This material does not necessarily reflect the views or policies of the United States Department of Labor, nor does the mention of trade names, commercial products, or organizations imply endorsement by the United States Government.

სამუშაო ადგილზე
უბედური შემთხვევებისა
და დაავადებების გამოძიება

პრაქტიკული სახელმძღვანელო
შრომის ინსპექტორებისათვის

Copyright © International Labour Organization 2016

First published 2016

Publications of the International Labour Office enjoy copyright under Protocol 2 of the Universal Copyright Convention. Nevertheless, short excerpts from them may be reproduced without authorization, on condition that the source is indicated. For rights of reproduction or translation, application should be made to ILO Publications (Rights and Licensing), International Labour Office, CH-1211 Geneva 22, Switzerland, or by email: rights@ilo.org The International Labour Office welcomes such applications.

Libraries, institutions and other users registered with reproduction rights organizations may make copies in accordance with the licences issued to them for this purpose. Visit rights@ilo.org to find the reproduction rights organization in your country.

ILO Cataloguing in Publication Data

სამუშაო ადგილზე უბედური შემთხვევებისა და დაავადებების გამოძიება : პრაქტიკული სახელმძღვანელო
შრომის ინსპექტორებისათვის / DWT/CO for Eastern Europe and Central Asia. - Moscow: ILO, 2016

76 p.

ISBN: 9789228308334 (web pdf)

International Labour Office

occupational accident / occupational disease / labour inspection / reporting system / data collecting / case study

13.04.3

Also available in French:

Enquêtes sur les accidents du travail et les maladies professionnelles – Guide pratique à l'intention des inspecteurs du travail 978-92-2-229419-0 (print); 978-92-2-229420-6 (web pdf)

Spanish: Investigación de accidentes del trabajo y enfermedades profesionales – Guía práctica para inspectores del trabajo 978-92-2-329419-9 (print); 978-92-2-329420-5 (web pdf)

ILO Cataloguing in Publication Data

The designations employed in ILO publications, which are in conformity with United Nations practice, and the presentation of material therein do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the International Labour Office concerning the legal status of any country, area or territory or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers.

The responsibility for opinions expressed in signed articles, studies and other contributions rests solely with their authors, and publication does not constitute an endorsement by the International Labour Office of the opinions expressed in them. Reference to names of firms and commercial products and processes does not imply their endorsement by the International Labour Office, and any failure to mention a particular firm, commercial product or process is not a sign of disapproval.

ILO publications and electronic products can be obtained through major booksellers or ILO local offices in many countries, or direct from ILO Publications, International Labour Office, CH-1211 Geneva 22, Switzerland. Catalogues or lists of new publications are available free of charge from the above address, or by email: ilo@turpin-distribution.com

Visit our website: www.ilo.org/publins

Printed in Georgia

სარჩევი

აბრევიატურები	IV
განსაზღვრებები	IV
წინასიტყვაობა	V
1. შესავალი	1
1.1 რა არის გამოძიება?.....	1
1.2 როგორია წარმატებული გამოძიება?	3
1.3 რისი გამოძიება ხდება?	5
2. გამომძიებლებისათვის საჭირო უნარები	7
2.1 ინტერვიუს ჩატარების უნარები	8
2.2 მოწმის დაკითხვა	11
3. გამოძიების მთავარი ეტაპები	15
3.1 მომზადება გამოძიების დაწყებამდე	15
3.2 ინფორმაციის შეგროვება	17
3.3 ინფორმაციის ანალიზი	25
3.4 პრევენციული/რისკის კონტროლის გომების იდენტიფირება	30
3.5 სამოქმედო გეგმის განხორციელება	31
3.6 ანგარიშის მომზადება/ინფორმაციის დოკუმენტირება.....	32
4. უბედური შემთხვევის გამოძიების საკონტროლო სია	34
5. ანგარიში გამოძიების შესახებ	39
პრაქტიკული მაგალითი: თანამშრომელი დაშავდა	43
ცირკულარულ ხერხთან მუშაობისას	43
ნაბიჯი 1: რა ქმედებები უნდა განვახორციელოთ უბედური.....	43
შემთხვევის შესახებ ინფორმაციის მიღებისას	
ნაბიჯი 2: ინფორმაციის შეგროვება	44
ნაბიჯი 3: ინფორმაციის გაანალიზება	50
ნაბიჯი 4: პრევენციის/რისკის კონტროლის მექანიზმის	
იდენტიფიცირება	52
ნაბიჯი 5: სამოქმედო გეგმის განხორციელება	53
ნაბიჯი 6: გამოძიების ანგარიში	53

აბრევიატურები

ILO - შრომის საერთაშორისო ორგანიზაცია

OSH - სამუშაო ადგილზე ჰანდაცვისა და უსაფრთხოების სისტემა

განსაზღვრებები

უბედური შემთხვევა სამუშაო ადგილზე - შემთხვევა, რომელიც წარმოიშვება სამუშაოს შედეგად, ან მუშაობის დროს და სრულდება ფატალური შედეგით ან დაზიანებით, მაგ: სიმაღლიდან გადმოვარდნა, ან მოძრავ მექანიზმთან კონტაქტი.

პროფესიული დაავადება - მოიცავს ნებისმიერ დაავადებას, რომელიც გამოწვეულია სამუშაოს შედეგად ან მუშაობის პროცესში საფრთხის წყაროსთან კონტაქტით, მაგ: ასთმა, რომელიც გამოწვეულია ხის მტვერთან ან ქიმიურ ნაერთებთან კონტაქტით.

სახიფათო მოვლენა - ადგილად იდენტიფიცირებადი მოვლენა, რომელიც ეროვნული კანონმდებლობით და რეგულაციებითაა განსაზღვრული და შეუძლია მიაყენოს ზიანი კონკრეტულ პიროვნებას ან საზოგადოებას, მაგ: ამწის ჩამოვარდნა, რომელიც იწვევს მხოლოდ ქონების დაზიანებას.

ინციდენტი/დაუდევრობა - მოვლენა, რომელიც არ არის გათვალისწინებული ეროვნული კანონმდებლობით და რეგულაციებით, რომელსაც შეუძლია მიაყენოს ზიანი დასაქმებულ ადამიანებს ან საზოგადოებას, მაგ: აგურის ჩამოვარდნა ხარაჩოდან, რომელიც არავის აზიანებს.

წინამდებარე სახელმძღვანელოში 'ინციდენტის გამოძიება' შეიძლება გამოყენებულ იქნას ზემოთსხენებულ ნებისმიერ შემთხვევაში, თუკი არ იქნება სხვანაორად მითითებული.

საფრხე - ნებისმიერი რამ, რასაც შეუძლია ზიანის გამოწვევა, როგორიცაა ქიმიური ნაერთები, დენი, მუშაობა კიბეზე, უყურადღებოდ დაზოვებული მანქანა-დანადგარები, ღია თარო, სტრუსული სამუშაო და ა.შ.

რისკი - არის აღნათობა, მაღალი ან მცირე, რომ ვინმეს შეიძლება მიადგეს ზიანი ამ ან რომელიმე სხვა საფრთხისგან, მის გათვალისწინებით, თუ რამდენად სერიოზული შეიძლება იყოს ეს ზიანი.

წინასიტყვაობა

2014 წელს შრომის საერთაშორისო ორგანიზაციის დაადგინა, რომ ყოველწლიურად 2.3 მილიონი ფატალური შემთხვევა ფიქსირდება, რომელიც გამოწვეულია სამუშაო ადგილზე უბედური შემთხვევით ან პროფესიული დაავადებებით. აქედან 350 000-ზე მეტი გამოწვეულია უბედური შემთხვევებით, ხოლო დაახლოებით 2 მილიონი პროფესიული დაავადებებით. ამას გარდა, დაგინდა, რომ 2010 წელს დაახლოებით 313 მილიონი ნაკლებად მძიმე ინცინდენტი დაფიქსირდა (რომლებიც მოითხოვდნენ სამუშაოს გაცდენას მინიმუმ თხო დღის განმავლობაში). მთხელავად იმისა, რომ ეს ციფრები განმცვითობრივია, ისინი მაინც არ ასახავენ იმ ტკიფილსა და ტანკავს, რომელსაც განიცდის გლობალურად დასაქმებულები და მათი ოჯახის წევრები და არ ასახავს საწარმოებისა და საზოგადოებების გლობალურ ეკონომიკურ დანაკარგებს.

არ უნდა დაგვავიწყდეს, რომ უბედური შემთხვევა სამუშაო ადგილზე და პროფესიული დაავადებები შეიძლება თავიდან იქნას აცილებული. თუმცა, როდესაც ისინი ხდება, საჭიროა შესაბამისი დასკვნების გამოტანა და გაკვეთილის მიღება. ეს საშუალებას მისცემს როგორც დამსაქმებლებს, ასევე დასაქმებულებს, რომ გააუმჯობესონ სამუშაო პირობები, რაც თავის მხრივ გამოიწვევს ასეთი ინცინდენტების რაოდენობის შემცირებას.

აქედან რომ ვისწავლოთ, საჭიროა ეფექტური გამოძიება, რათა განისაზღვროს უშუალო, ძირითადი და არსებითი მიზეზები და რისკის შესაბამისი კონტროლის მექანიზმები, რომელთა გატარება იქნება შესაძლებელი, მსგავსი ინცინდენტების განმეორების თავიდან ასაცილებლად.

შრომის ინსპექტორების ერთ-ერთი როლი არის ასეთი გამოძიების ჩატარება და ეს პულიკაცია მომზადდა, რათა მიაწოდოს მათ ინფორმაცია, რეკომენდაციები და მეთოდოლოგია ამ მნიშვნელოვანი საქმის განსახორციელებლად. წინამდებარე სახელმძღვანელო მომზადდა შრომის საერთაშორისო ორგანიზაციის საერთაშორისო სატრუნინგო ცენტრითან (ტურინი) ერთად, სამუშაო შეხვდრის შემდეგ, რომელიც მიეძღვნა სამუშაო ადგილზე უბედური შემთხვევებისა და პროფესიული დაავადებების გამოძიებას. სამუშაო შეხვედრას ესწრებოდნენ წარმომადგენლები ამერიკის შეერთებული შტატებიდან, ბრაზილიიდან, გაერთიანებული სამეფოდან, იტალიიდან, ნორვეგიიდან, პორტუგალიიდან, და რუმინეთიდან, ისევე როგორც ტექნიკური სპეციალისტები შრომის ადმინისტრაციიდან, შრომის საერთაშორისო ოფისის შრომის ინსპექციის, სამუშაო ადგილზე უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის განყოფილებიდან. იმედი მაქს, წინამდებარე

სახელმძღვანელო იქნება ინფორმაციის ფასეული წყარო შრომის ინსპექტორებისათვის და ყველა იმ პირისათვის, რომლებიც ჩართული არიან გამოძიების პროცესში და საშუალებას მისცემს მკითხველს, დაეხმაროს შრომის საერთაშორისო ორგანიზაციას, გააუმჯობესოს სამუშაო პირობები და შეამციროს უბედური შემთხვევებისა და პროფესიულ დაავადებათა რაოდენობა.

ქ-ნი ნენსი ჭ. ლეფინვი

დირექტორი

შრომის ადმინისტრაცია, შრომის ინსპექციის, სამუშაო ადგილზე უსაფრთხოებისა და ფანმრთელობის განყოფილება

შრომის საერთაშორისო ორგანიზაციას სურს აღნიშნოს, რომ წინამდებარე სახელმძღვანელო შეიცავს საჯარო სექტორის ინფორმაციას, რომელიც გამოვლენებულია Health and Safety Executive, დიდი ბრიტანეთი და ლიცენზირებულია გაერთიანებული სამეფოს ღია მმართველობის ლიცენზით v1.0

1. შესავალი

წინამდებარე სახელმძღვანელო გამიზნულია იმისთვის, რომ შრომის ინსპექტორებს განუვითაროს აუცილებელი უნარები სამუშაო ადგილზე უბედური შემთხვევების, დაავადებებისა და სხვა არასასურველი მოვლენების (როგორებიცაა საშიში ან დაუდევრობით გამოწვეული შემთხვევები) ეფექტური გამოძიებისათვის, რომლებსაც შეუძლია გამოიწვიოს დასაქმებულთა, მათი ოჯახის წევრების ან საზოგადოების წარმამადგენლების დაზიანება. უნდა გვასხოვდეს, რომ სამუშაო ადგილზე უბედური შემთხვევები, დაავადებები და სხვა არასასურველი მოვლენები შეიძლება თვიდან იქნან აცილებული. გამოძიება არა მხოლოდ დაადგენს მათ გამომწვევ მიზეზებს, არამედ იმასაც, თუ რა შეიძლებოდა გაკეთებულიყო მათი თავიდან აცილებისათვის.

წინამდებარე სახელმძღვანელო ინსპექტორებს აწვდის ინფორმაციას ეფექტური გამოძიების მნიშვნელობის შესახებ და ასევე გამოძიების წარმართვის მეთოდოლოგისა და შესაბამისი ანგარიშის მომზადების შესახებ.

შრომის საერთაშორისო ორგანიზაციას სკერა, რომ არსებობს გამოძიების წარმართვის მრავალი მეთოდი, მაგრამ სწორედ აქ წარმოდგენილი მეთოდოლოგია აძლევს ინსპექტორებს საშუალებას დაადგინონ უშუალო და ძირითადი გამომწვევი მიზეზები. თავის მხრივ, ეს საშუალებას მისცემს ინსპექტორებს, დაეხმარონ დამსაქმებლებს, კომპანიებსა და დასაქმებულთა წარმომადგენლებს, მოახდინონ რისკის მართვის/პრევენციის შესაბამის ზომების იღენტიფიცირება, რათა აღარ განმეორდეს მსგავსი შემთხვევები, რომლებმაც გამოიწვიოს გამოძიების ქვეშ მყოფი მოვლენა და, შესაბამისად, გაუმჯობესონ სამუშაო ადგილზე ჭანმრთელობისა და უსაფრთხოების სისტემა.

1.1 რა არის გამოძიება?

სამუშაო ადგილზე უბედური შემთხვევის, დაავადების და საშიში მოვლენის (დაუდევრობის) გამოძიება.

- არკვევს, როგორ და რატომ მოხდა არასასურველი მოვლენა (ავარია, დაინფიცირება, სახითათ მოვლენა, დაუდევრობა) და
- ადგენს იმ ზომებს, რომელთა გატარებაც საჭიროა მსგავსი მოვლენის თავიდან ასაცილებლად

რაც იწვევს სამუშაო ადგილზე ჭანმრთელობისა და უსაფრთხოების სისტემის გაუმჯობესებას. შრომის ინსპექტორების მიერ განხორციელებული გამოძიება ასევე უნდა ადგენდეს, გამოძიების ქვეშ მყოფ მოვლენასთან დაკავშირდებოთ:

- ყველა მხარეს, რომელსაც გააჩნია სამართლებრივი ვალდებულება - მაგ: კომპანია, მმართველი რგოლი, დასაქმებულები, მომწოდებლები და ა.შ.
- შესაბამის კანონმდებლობას, დაირღვა თუ - არა ის, მის განხორციელებასთან დაგავშირებულ გადაწყვეტილებებს და ა.შ.
- ღონისძიებებს, რომელთა გატარებაც საჭიროა იმისთვის, რომ კომპანიამ დაიცვას სამუშაო აღგილებური ჰანმრთელობისა და უსაფრთხოების სფეროში არსებული კანონმდებლობა.

გამოძიება **რეაქტიულია**, რადგანაც ჰერ უნდა მოხდეს მოვლენა, რომლის შედეგადაც დაიწყება გამოძიება. შრომის ინსპექტორმა უნდა განსაზღვროს არა მხოლოდ ის, თუ რა იყო მოვლენის მედეგი, არამედ ისიც თუ როგორ და რატომ მოხდა ის, რადგანაც მოხდეს მომავალში მისი განმეორების თავიდან ასაცილებლად შესაბამის ზომების მიღება, რაც გაუმჯობესებს სამუშაო აღგილებურ უსაფრთხოებისა და ჰანდაცვის მართვის სისტემას. ასევე შრომის ინსპექტორის კომპეტუნციაში ისიც შეითან, რომ დასაქმებულებისა და დასაქმებულოთა მხრიდან უზრუნველყოს ეროვნული კანონმდებლობის დაცვა, მათ შორის სამუშაო აღგილებურ უსაფრთხოებისა და ჰანდაცვის სფეროში არსებული კანონმდებლობის, ასევე გამოძიების ჩატარებასთონ დაგავშირებული საგანონმდებლო საკითხებიც.

ნებისმიერი გამოძიება უნდა პასუხობდეს ექვს ძირითად შეკითხვას:

ვინ მიიღო დაზიანება, შეექმნა ჰანმრთელობის პრობლემა ან სხვა მხრივ იყო დაკავშირებული გამოძიების ქვეშ მყოფ მოვლენასთან?

სად მოხდა უბედური შემთხვევა?

როდის მოხდა უბედური შემთხვევა?

რა მოხდა კონკრეტულად უბედური შემთხვევის დროს?

როგორ მოხდა უბედური შემთხვევა?

რატომ მოხდა უბედური შემთხვევა?

გამოძიების ჩასატარებლად საჭირო უნარ-ჩვევები იმაში მდგომარეობს, რომ გაეცეს პასუხი ამ ექვს ფუნდამენტურ შეკითხვას.

1.2 როგორია წარმატებული გამოძიება?

კარგი გამოძიება დაადგენს უბედური შემთხვევის უშუალო და ძირითად მიზეზს(ებს), მის არსებით მიზეზს და ამ მიზეზ-შედეგობრიობის ჯაჭვის გასაწყვეტად საჭირო კონტროლისა და პრევენციის მექანიზმებს.

ქვემოთ მოცემული ყვავილის შემთხვევაში, მაშინ როცა მისი ღერო არის ყვავილის აბკარა საყრდენი, მას ასევე სჭირდება ფესვების.



ეს ჭეშმარიტა უმეტესი უბედური შემთხვევებისთვის. თუმცი ყვავილი არის უბედური შემთხვევა და მოვჭრით ღეროს, ყვავილი მოვცდება, მაგრამ მცენარე ისევ შეძლებს ყვავილის გამოსხმას, რადგანაც მისი ფესვების სისტემა არ იქნა განადგურებული, სხვა სიტყვებით რომ ვთქვათ, სხვა უბედური შემთხვევა მოხდება.

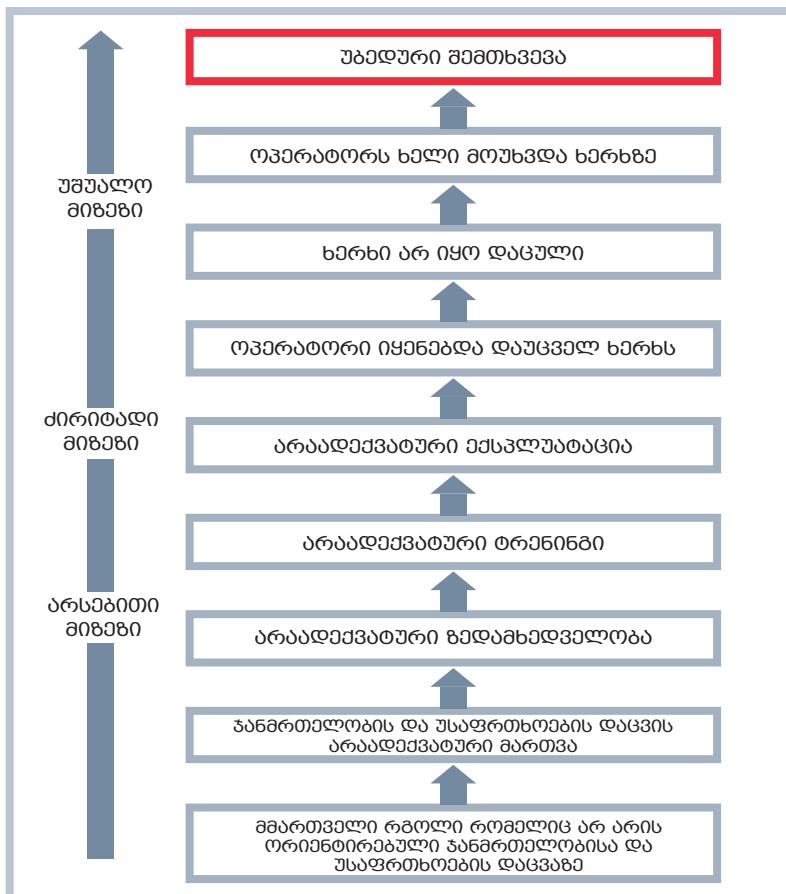
მოდით განვიხილოთ უბედური შემთხვევის სცენარი:

ოპერატორი დაზიანდა, როდესაც ხელით შექმნა დაზგაზე განლაგებულ მბრუნავ ხერხს, რომელსაც თვითონ ამჟამადებდა:



გამოძიება დაადგენს ორგორუ უშუალო მიზგბს - ოპერატორს ხელი მოუხვდა დაგვაჩვენებულ მბრუნავ ხერხებ - ასევე ძირითად მიზგებს, მათ შორის იმ ფაქტს, რომ ხერხი არ იყო დაცული და რომ ოპერატორი ხერხს არ იყენებდა დაცულ პირობებში. თუმცა დევალური გამოძიება ასევე დაადგენს, არსებით მიზეზებსაც, მაგალითთაც - და ეს არ არის ამოწყერავი სის - რატომ არ იყო ხერხი დაცული, რატომ იყენებდა ოპერატორი ხერხს ასეთ პირობებში და რა პროცედურებს იცავდა სასაჩირო, რათა უზრუნველყოფით. რომ ოპერატორს არ გამოეყენებინა მანქანა-დანა-დგარები, თუკი ისინი არ იქნებოდნენ სათანალოდ დაცულნი, ისევე ორგორუ იმას, რომ ოპერატორები და მათი ზედამხედველები შესაბამისად ყოფილიყვნენ ინფორ-მირებულნი სამუშაო ადგილზე უსაფრთხოების წესების შესახებ.

გამოძიების ჩატარებისას ინსცექტორებმა უნდა იცოდენ, რომ უბელყო შემთხვევა შეიძლება გამოიწვიოს მრავალმა მიზებმა (ეჭუალო, ძირითადი და არსებითი) და სისტემის ხარვეზებმა.



1.3 რისი გამოძიება ხდება?

უბედური შემთხვევების, დაავადებებისა და საფრთხის შემცველი მოვლენების განსაკუთრებით დაუდევრობის - მხოლოდ ძალიან მცირე ნაწილის გამოძიება ხდება. ამის მრავალი მიზრი არსებობს, მათ შორის ისიც, რომ ინსპექტორები არ არიან ინფორმირებულნი ინციდენტების შეახებ (ანგარიშგების ნაკლოვანება) და გამოძიების საწარმოებლად არ არსებობს საკმარისი რესურსები. მიზრის მიუხედავად, თუკი არ მოხდება გამოძიება, უბედური შემთხვევების მიზებების და მათი თავიდან აცილების, რისკების კონტროლის მექანიზმის და განმეორების თავიდან აცილების შანსი დაიკარგება. ამიტომ მნიშვნელოვანია, რომ როდესაც გამოძიება ტარდება, ის იყოს საფუძლიანი და გამოიკვლიოს ყველა შესაძლო მიზრი, ასევე დაადგინოს კონტროლის შესაბამისი ზომები, რათა აღარ მოხდეს მსგავსი შემთხვევის განმეორება.

უმეტეს სახელმწიფოს აქვთ შესაბამისი კანონმდებლობა, რომელიც დასაქმებულებს აფალდებულებს შესაბამის უწყებებს აცნობონ უბედური შემთხვევების შესახებ, რაც საშუალებს ძლიერს ინსპექტორებს გადაწყვიტონ, გამოიძიონ თუ - არა კონკრეტული შემთხვევა, შერჩევის სპეციალური კრიტერიუმების გამოყენებით. მაგრამ იმ შემთხვევაშიც, თუკი არ არსებობს შესაბამისი კანონმდებლობა და არ ხდება უბედური შემთხვევების რეგისტრირება, ინსპექტორებმა შეიძლება ინფორმაცია მიიღონ მელის საშუალებით, სოციალური დაცვის სამსახურებიდან, დაშავებული პირებისა და მათი ოჯახის წევრებისაგან. ეს ინფორმაცია შეიძლება გამოყენებულ იქნას იმის გადასაწყვეტად, უნდა მოხდეს თუ - არა ინცინდენტის გამოძიება.

2. გამომძიებლებისათვის საჭირო უნარები

სანამ ინსპექტორები გამოძიებას შეუდგებიან, აუცილებელია ისინი გაეცნონ ეროვნულ კანონმდებლობას, საკუთარ უფლებამოსილებებს და ინსპექტორატის პროცედურებს. იმის გათვალისწინებით, რომ ამ საკითხებთან დაკავშირებით განსხვავებული საერთაშორისო პრაქტიკა არსებობს, წინამდებარე სახელმძღვანელო მხოლოდ საილუსტრაციო მაგალითებს იძლევა.

შესაბამისი ეროვნული კანონმდებლობა მოიცავს არა მხოლოდ რეგულაციებს ჭანმრთელობის დაცვისა და უსაფრთხოების დაცვის შესახებ, არამედ სამხილების შეკრიფციის პროცედურებს, განგრძობითობის საკითხებს, ასევე იმ წესებს, რომელთა დაცვაც აუცილებელია ჩვენების მოსამართებლად, იმის ჩათვლით, შეიძლება თუ - არ ამ პროცესს სხვა ადამიანებიც ესწრებოდნენ, როგორ უნდა მოხდეს ინფორმაციის ჩაწერა, მაგ: ელექტრონულად თუ ქაღალდზე და როგორ უნდა იქნას ასეთი ჩვენება ხელმოწერილი.

როგორც მარეგულირებლები, ინსპექტორები კარგად უნდა იყვნენ ინფორმირებული საკუთარი უფლებამოსილების შესახებ, რომელიც განსაზღვრულია ეროვნული კანონმდებლობით. ასეთი უფლებამისილება ასევე გულისხმობს შენობაში/საწარმოს ტერიტორიაზე შესვლას წინასწარი შეტყობინების გარეშე, კვლევის ჩატარებას, რათა დარწმუნდნენ, რომ შესაბამისი რეგულაციები სრულდება, მოწმეების დაკითხვა, დოკუმენტური ინფორმაციის შეგროვება, აღსრულების ღონისძიების გატარება და ტესტირებისთვის მასალების შეგროვება.

ასევე ცნობილი უნდა იყოს ინსპექტორატის საგამოძიებო პროცედურები და პრაქტიკა. ეს შეიძლება მოიცავდეს საგამოძიებო ჯგუფის შემადგენლობას (შესაბამისი რესურსებით); პოლიტიკის დოკუმენტებს ანდა მემორანულებებს უწყებათაშორისი თანამშრომლობის შესახებ; კომუნიკაციის პოლიტიკა (მედიასთან ურთიერთობა, დაშავებულ პირებთან და გარდაცლილ პირთა ნათესავებთან ურთიერთობა, გამოძიების შედეგების საზოგადოებისთვის გაცნობა); დამსაქმებელთა და დასაქმებულთა წარმომადგენლების ჩართულობა გამოძიებაში, ანგარიშგება (საბოლოო, შუალედური და ფინანსური ანგარიშების შედეგება).

ინსპექტორებს ასევე დასჭირდებათ შემდეგი უნარ-ჩვევები:

- ინტერვიუირება - უნარი, მიიღო შესაბამისი ინფორმაცია შეკითხვების ეფექტური დასმის საშუალებით.**
- კომუნიკაცია (ზეპირი და წერილობითი) - დაშავებულ პირებთან, მოწმეებთან და ეჭვიმიტანილებთან, ასევე სხვა გამოძიებლებთან უფექტური ურთიერთობის უნარი; გამოძიების შედეგების ფართო საზოგადოებისთვის და დაინტერესებული პირებისა და ორგანიზაციებისათვის გაცნობა;**

- ტექნიკური გომპეტენცია -** უსაფრთხო სამუშაო პროცედურების ცოდნა, რომლებიც უნდა იქნას მიღებული, განსაკუთრებით გამოძიების ქვეშ მყოფი ინციდენტთან მიმართებით;
- საფრთხის იდენტიფიცირება -** იმის უზრუნველყოფა, რომ დასაქმებულები და გამომძიებლები არ არიან გაუმართლებელი რისკის ქვეშ.
- ინტერაქცია/ურთიერთობა -** პირადი უნარები, რომლებიც სხვა ადამიანებთან ეფექტური ურთერთობების დამყარების საშუალებას იძლევა;
- დელიქცია -** მოპოვებული ფაქტობრივი მასალის დამუშავება, მაგ: დაკვირვებით, მოწმეების განცხადებიდან და დოკუმენტური მასალებიდან, რის შედაგადაც იქმნება ერთანი სურათი, რომელიც მიზებ-შედეგობრივი კავშირების დადგენის საშუალებას იძლევა.
- ორგანიზაციული -** მიღებული ინფორმაციის ორგანიზება და შენახვა.
- დეტალებისადმი ჭურადღების მიქცევა -** უნარი, რომ გამოძიების ყველა გონიერული საშუალება იქნას გამოყენებული

2.1 ინტერვიუს ჩატარების უნარები

გამოძიების ჩატარებისას ინსპექტორებს მოუწვევთ მოწმეებთან საუბარი, მათ შორის დამსაქმებლებთან, მენეჯერებთან, დასაქმებულთა წარმომადგენლებთან, დასაქმებულებთან და დამავალებულ პირებთან. შესაბამისად, მათ დასჭირდებათ ინტერვიუს ჩატარების უნარ-ჩვევების დახვეწინ. ზემოთხსენებულ პირთაგან ინფორმაციის მიღება დამოკიდებულია არა მხოლოდ ინსპექტორების მიღვომებზე, არამედ მოწმეების:

- წარსულ გამოცდილებაზე
- განათლებაზე და ტრენინგზე
- ასაკზე
- ფიზიკურ მდგომარეობაზე
- სტრესის დონეზე
- საზოგადოების წნევებზე
- პირად ინტერესებზე/ოჯახურ ცხოვრებაზე
- სამსახურით კმაყოფილებაზე/უსაფრთხოებაზე
- ამბიციაზე.

ამიტომ, გამომძიებელმა ეს საკითხები მხედველობაში უნდა მიიღოს, როდესაც მოწმის დაკითხვას აწარმოებს და ახდენს მიღებული ინფორმაციის ანალიზს.



ინტერვიუს ჩატარების ერთ-ერთი ტექნიკა არის "**PEACE**" ინტერვიუ¹.

- P** დაგეგმარება და მომზადება
- E** ჩართულობა და ახსნა
- A** აღრიცხვები, გაარკვივ და იკითხე
- C** დაუწევა
- E** შეფასება

დაგეგმვა და მომზადება: ინტერვიუს მიზანი არის ინფორმაციის მოპოვება, როგორც წესი, მოწმებისადმი კითხვების დასმის გზით. გამომძიებელმა უნდა იცოდეს რა ინფორმაცია სჭირდება და რა კითხვების დასმით შეიძლება მისი მოპოვება. ინტერვიუს დაგეგმვა და მომზადება დამოკიდებულია იმაზე, თუ გამოძიება რა ეტაპზე იმყოფება და ვისი დაკითხვა ხდება. თუმცა, ნებისმიერ შემთხვევაში, ყველა ინტერვიუს სჭირდება გარკვეული წინასწარი დაგეგმვა და მომზადება.

ამ ეტაპზე საჭიროა არა მხოლოდ დასასმელი შეკითხვების წინასწარი მომზადება, არამედ საჭირო რესურსების მობილიზებაც, რომლებიც საჭიროა ინტერვიუს წარმართვისთვის. გამომძიებელს შეიძლება დასჭირდეს მოწმის ჩვენების ჩაწერა. ეს ჩვენება წარმოადგენს დასმულ შეკითხვებზე პასუხს, ამას კი წინასწარი დაგეგმვა სჭირდება. ეროვნული კანონმდებლობა ან არსებული პრაქტიკა შეიძლება აღვენდეს მოწმების დაკითხვის წესებს, მაგ: ორი ინტერვიუერის დაწრებას, ან ჩვენების ჩაწერის სპეციალურ პიროვნებებს. თუკი ასეთი რეგულაციები არსებობს, გამომძიებელი მას უნდა დაემორჩილოს.

თუკი ინტერვიუს ორი პირი ატარებს, ისინი წინასწარ უნდა შეთანხმდნენ საკუთარი როლების შესახებ. როგორც წესი, არსებობს მთავარი ინტერვიუერი, რომელიც სვამი შეკითვებს და ამოწმებს მიღებულ პასუხებს დამატებითი ინფორმაციის მისაღებად. მეორე ინტერვიუერი იწერს შიღებულ პასუხებს, სვამს დამატებით შეკითხვებს, აჯამებს მოწმის პასუხებს და თხოვს მოწმეს დაადასტუროს, თუ რამდენად სწორად გაიგეს მისი პასუხების შინაარსი, ან დამატებით განმარტოს საკუთარი პასუხები. ეს სამუალებას აძლევს წამყვან ინტერვიუერს, მოამზადოს დამატებითი შეკითხვები. ასეთი პროცესი გამოიყენება მთელი ინტრვიუს განმავლობაში.

¹ PEACE - წარმოადგენს აბრევიატურას; ითარგმნება როგორც (P) დაგეგმარება და მომზადება; (E) ჩართულობა და ახსნა; (A) აღრიცხვები, გაარკვივ და იკითხე; (C) დაუწევა, (E) შეფასება

ჩართულობა და ახსნა: ეს არის ინტერვიუს დასაწყისი. როგორც წესი ეს არის გამომძიებლის პირველი კონტაქტი მოწმესთან და შესაბამისად მნიშვნელოვანია მოწმესთან ან ეჭვმითანილთან ურთიერთობის ჩამოსაყალიბებლად. გამომძიებელმა უნდა აუხსნას, რა არის ინტერვიუს მიზანი და როგორ ჩატარდება ის. ეროვნული კანონმდებლობა ასევე შეიძლება განსაზღვრავდეს ინტერვიუს ჩატარების წესებსაც.

იმის გათვალისწინებით, რომ შეიძლება მოწმე მანამდე არასოდეს ყოფილა მსგავსი ტიპის ინტერვიუები, მნიშვნელოვანია, რომ მან თავი კარგად იგრძნოს, რათა სწორი ინფორმაცია მიაწოდოს გამომძიებელს.

აღრიცხვები, გაარკვივი, იკითხები: ეს მოიცავს ინტერვიუირების ორ ეტაპს. დასაწყისში გამომძიებელი ითხოვს მონმისაგან მომხდარის მოყოლას. ამავდროულად ის ითვალისწინებს იმასაც, რომ თუკი გააწყვეტინებს საუბარს მოწმეს, მან შეიძლება დაკარგოს ამრი და, შესაბამისად, ის ინფორმაციაც. რომლის მიწოდებასაც აპირებდა. თავდაპირველად მოწმემ უნდა მიაწოდოს გამომძიებელს ინფორმაცია გამომძიების ყველა ასპექტის შესახებ, ამის შემდეგ კი შეუძლია გამომძიებელს დამატებითი შეკითხვები დასვას დაბუსტებისათვის.

მას შემდეგ, რაც გამომძიებელი მიიღებს პირველად ინფორმაციას მოწმისაგან, იწყება დამატებითი შეკითხვების ეტაპი, ზოგჯერ მოკლე შესვენების შემდეგ. ამ ეტაპზე მოწმეს ეკითხებიან იმ შეესაბამოებების შესახებ, რომლებიც გამოჩნდა მის მონაყოლსა და მანამდე არსებულ ინფორმაციას შორის. ასეთი ახსნა-განმარტება მოთხოვნილ უნდა იქნას ისე რომ ეს არ ჰავავდეს ბრალდებას, რადგანაც ამ ეტაპზე გამომძიებელმა არ იცის მის ხელთ არსებული რომელი ინფორმაციაა ზუსტი.

ამ ეტაპზე მნიშვნელოვანია, რომ გამომძიებელმა მოწმეს აჩვენოს, რომ მას უსმენს, როგორც წესი თვალებით კონტაქტის დამყარებით, თავის დაქნევით. ასევე მნიშვნელოვანია, რომ საუბრისას მოკლედ ჩანიშნოს მოწმის საუბარი და შეკითხვაზე პასუხის გაცემის შემდეგ მადლობა გადაუხაოს მოწმეს. უფრო მეტი შანსია რომ მოწმემ სრული და ბევრი ინფორმაცია მიაწოდოს გამომძიებელს, თუკი ის დარწმუნებულია, რომ მისი ნათქვამით მართლაც არიან დაინტერესებულინი. თუკი ასეთი ინტერვესი არ იქნა გამოჩენილი გამომძიებლის მხრიდან, საგარაულოდ მოწმე მხოლოდ მოკლე პასუხებს გასცემს მას და ინფორმაციაც დაიკარგება.

მოწმის დაკითხვა არის უნარი, რომლის შესახებაც ქვემოთ იქნება საუბარი.

დახურვა: როდესაც გამომძიებელი დარწმუნდება, რომ მიიღო სრული ინფორმაცია მოწმისაგან მან უნდა შეაგამოს მიღებული ინფორმაცია, ჰეთოს მოწმეს, ეთანხმება თუ არა მას და თუ არა, მაშინ მოითხოვოს დამატებითი განმარტება. ამის შემდეგ

შეიძლება ინტერვიუს დახურვა და მადლობის მოხდა მოწმისთვის. ეს მნიშვნელოვანია, რადგან თუკი მოწმეს პროფესიონალურად და პატივისცემით ეპყრობა გამომძიებელი, ის კიდევ დათანხმდება დამატებით ინტერვიუს. გამომძიებელმა ასევე უნდა უთხრას მოწმეს, შემდეგ რას უნდა ელოდოს ის, მაგალითად ის, რომ მის მიერ მიწოდებულ ინფორმაციას გაანალიზებს და მოამზადებს მის შესახებ ანგარიშს.

შეფასება: მას შემდეგ, რაც მოიპოვებთ ინფორმაციას მოწმისაგან, საჭიროა მისი შეფასება გამომძიებლების მიერ, რათა დარწმუნდნენ, რომ ყველა კითხვაზე მიღეს პასუხი. ასეთი შეფასების შედეგად შეიძლება აღმოჩნდეს, რომ საჭიროა დამატებითი ინტერვიუს ჩატარება, რათა მოხდეს ყველა საკითხის ამოწურვა და დახურვა.

2.2 მოწმის დაკითხვა

დაკითხვის დაწყებამდე გამომძიებელი დარწმუნებული უნდა იყოს, რომ შეძლებს მათთან კომუნიკაციის დამყარებას. აუცილებელია, რომ მოწმეს ზუსტად ესმოდეს კითხვის შინაარსი; ზოგჯერ საჭირო შეიძლება გახდეს თარგიმნის დახმარება.

ინტერვიუს დასაწყისში გამომძიებელმა ჰერ კიდევ არ იცის, თუ რა ინფორმაციას ფლობს მოწმე. ის, თუ რა კითხვებს დასვამს გამომძიებელი, განაპირობებს მოწმის პასუხებს და მიწოდებულ ინფორმაციას.

არსებობს შეკითხვების ორი ტიპი:

**დია კითხვები
დახურული კითხვები**

დია შეკითხვების სტირდებათ უფრო გრძელი, ალბათ მეტად აღწერილობითი, პასუხი; ასეთ შეკითხვაზე არ შეიძლება გაცემს პასუხი ერთი სიტყვით. (მაგ: თუ შეიძლება აღწერეთ, რა ხდებოდა უბედური შემთხვევის დროს?)

დახურულ შეკითხვებზე შეიძლება პასუხის გაცემა ერთი სიტყვით და შეიძლება გამოყენებულ იქნან ფაქტების დასადგენად (მაგ: სამსახურში მანქანით მიხვდით? რამდენი წლის ხართ? გუშინ იყავით სამსახურში?)

ინტერვიუებს უნდა შეეძლოს მიმანიშნებელი შეკითხვების დასმა, ანუ ისეთი შეკითხვებისა, რომლებსაც შეუძლიათ მოწმეს გარკვეული მინიშნება ან მოსაზრება მისცეს, როგორც წესი სასურველ პასუხზე მინიშნებით ან შეთავაზებით. ასეთი შეკითხვა შეიძლება იყოს როგორც ღია, ასევე დახურული. მაგალითად:

- რატომ მოძრაობდა ავტომობილი სწრაფად? ეს არის ღია მიმარიშნებელი შეკითვა, რომელზეც მოწმე სავარაუდოდ აღწერილობით პასუხს გასცემს, იმ შემთხვევაშიც, კი თუ ის არ ფიქრობდა, რომ ავტომობილი სწრაფად მოძრაობდა.
- ფიქრობთ, რომ დაზარალებული ჩქარობდა? ეს არის დახურული მიმარიშნებელი შეკითვა, რომელზეც პასუხი იქნება 'კი' ან 'არა'. მოწმემ შეიძლება თქვას 'კი' იმ შემთხვევაშიც კი, თუკი ის არ თვლიდა, რომ დაზარალებული ჩქარობდა.

განიხილეთ შემდეგი მაგალითებიც:

1. რა სისწრაფით მოძრაობდა ავტომობილი, როდესაც ის ძლიერად დაეჭახა მეორე ავტომობილს?
2. რა სისწრაფით მოძრაობდა ავტომობილი, როდესაც ის დაეჭახა მეორე ავტომობილს?
3. რა სისწრაფით მოძრაობდა ავტომობილი, როცა ის შეუბექად დაეჭახა მეორე ავტომობილს?
4. შეგიძლიათ შეაფასოთ ავტომობილის მოძრაობის სისწრაფე აგარისას?
5. რას ფიქრობთ ორივე ავტომობილის მოძრაობის სისწრაფეზე აგარისას?

პირველი სამი შეკითხვა არის მიმარიშნებელი შეკითხვების მაგალითები, რომლებსაც ზეგიდან ქვევით თუ განვიხილავთ, შეეძლიათ მოწმის გონიერაში შეამცირონ მანქანის მოძრაობის სისწრაფე. ჩანს, რომ კითხვის ფორმულირებაში უკვე მოცემულია შეკახების ინტენსივობა, პირველ შემთხვევში უფრო ძლიერი, ხოლო მესამე შეკითხვაში - ყველაზე სუსტი. მაგალითები 4 და 5 უფრო ნეიტრალურია, თუმცა მეოთხე შეკითხვა დახურული შეკითხვაა, რადგანაც მოწმეს შეეძლია უპასუხოს 'არა'. მეხუთე შეკითხვა არის ღია შეკითხვა, რომელზეც პასუხი გამოძიებას საჭირო ინფორმაციას მიაწვდის.

გამომძიებელი ასევე დარწმუნებული უნდა იყოს, რომ მოწმეს შეეძლია მის შეკითხვებზე პასუხის გაცემა. მაგალითად, არ იქნება შესაფერისი ასეთი შეკითხვის დასამა: 'თქვენს უფროსსაც შეეძლო ყველაფრის დანახვა?' რადგანაც მოწმეს შეეძლია უპასუხოს 'არა'. მეხუთე შეკითხვა არის ღია შეკითხვა, რომელზეც პასუხი გამოძიებას საჭირო ინფორმაციას მიაწვდის.

გამომძიებელმა ასევე უნდა იცოდეს 'ირიბი მტკიცებულებით მოპოვებული ინფორმაციის' შესახებაც, ეს არის ინფორმაცია, რომელიც მოწმემ შეიძლება მიიღოს ვინებ სხვა ადამიანისაგან. მაგალითად, თუკი მოწმეს ეკითხებიან 'როგორ იყო დანადგარი მოწყობილი უბედური შემთხვევის მომენტი?' და ის პასუხობს, რომ 'ამა და ამ ადამიანმა მითხრა, რომ დამცავი არ იყო სათანადოდ დამაგრებული',



ეს წარმოადგენს ირიბი მტკიცებულებით მოპოვებულ ინფორმაციას, რადგან მოწმე ამტკიცებს, რომ თავისმა თანამშრომელმა მიაწოდა ინფორმაცია, რომელიც პირადად მას არ გააჩნდა. ასეთ შემთხვევაში, გამომძიებელმა ჰქონდა მოახდინოს სხენებული თანამშრომელის იდენტიფიცირება და მერე გაარკვიოს როგორ იყო დანადგარი მოწყობილი.

მრავალი ინტერვიუს დროს გამომძიებლები მოწმებს აჩვენებენ დოკუმენტებსა და ფოტოებს. ასეთ შემთხვევებში მნიშვნელოვანია, რომ ეს დოკუმენტები სათანადოდ იყოს დასათაურებული.

მაგალითად, თუკი ქვემოთ მოყვანილი ფოტო დასათაურებულია 'AFC1' და მას აჩვენებენ მოწმეს და სთხოვენ, რომ აღნეროს ის, მოწმე გამოიყენებს საკუთარ სიტყვებს. მაგრამ თუკი სურათი დასათურებული იქნება შემდეგ ნაირად 'AFC 1 აჩვენებს უყურადღებოდ მიზოვებულ კუთხოვან სახეს ჩარხს დენის წყაროში არასათანადო ჩამრთველით', მოწმე ისაუბრებს იმის შესახებ, თუ რა წერია სათაურში და არა იმის შესახებ, რასაც თვითონ დაინახავს ფოტოზე.



ზემოთხსენებული საკითხები უნდა იქნას გათვალისწინებული ინტერვიუს დაგეგმვისას, წინასწარ უნდა იქნას გადაწყვეტილი, თუ რა მასალას აჩვენებენ მოწმეს და რა შეკითხვას დაუსვამენ მას. თუმცა ინტერვიუს დროს შიეძლება გაჩნდეს ახალი საკითხები, რასაც დასტირდება დამატებითი დაგეგმვა, იმის მოსაფიქრებლად, თუ რა დამატებითი შეკითხვების დასმა გურით.

მოწმის დაკითხვის ვიდეო ერთი მეთოდი ცნობილია როგორც 'ძაპრის' მეთოდი, რომლის დროსაც ზოგადი ინფორმაცია გროვდება შეკითხვების დასმით, რომელსაც მოსდევს დახურული შეკითხვები უფრო დეტალური ინფორმაციის მისაღებად.

ყველაზე ხშირად გამოყენებულ ღია შეკითხვებს უწოდებენ **TED** შეკითხვებს, ანუ (**Tell**) მოყოლა, (**Explain**) ახსნა, (**Describe**) აღწერა.

- შეგიძლიათ **მომიყვეთ** ... რას აკეთებდით უბედური შემთხვევის დროს? ... რა დაინახეთ? ... სად იყავთ?
- გთხოვთ **ახსნათ**, ... რა ხდებოდა უბედური შემთხვევის დროს? ... როგორ სრულდებოდა სამუშაო?
- გთხოვთ **აღწერეთ**, ... რა დაინახეთ უბედური შემთხვევის დროს?

დახურული შეკითხვების მაგალითები:

- როდესაც ჩვეულებრივ ხერხთან მუშაობთ, დამცავი საფარი ადგილზეა?
- რა დროს მოხდა უბედური შემთხვევა?
- ვინ გასწავლათ ხერხთან მუშაობა?
- იცით სად არის ხერხის გამოყენების ინსტრუქცია?

გახსოვდეთ: როდესაც ატარებთ ინტერვიუს, ნუ გამოავლენთ საკუთარ ემოციებს, არ დაეთანხმოთ ან შეეწინააღმდეგოთ მოწმეს, არ დაეხმაროთ მას პასუხის გაცემაში, რადგანაც თქვენ გაინტერესებთ მი ინფორმაციის მიღება, რომელიც მას გააჩნია. თუკი ისინი დაიწყებენ საკუთარი შეხედულების გამოთქმას, ან ახსნა-განმარტებებს, ან ბოლიშის მოხდას შეეცდებიან, ზრდილობიანად სთხოვეთ მხოლოდ ფაქტებზე დაყრდნობით ისაუბრონ.

3. გამოძიების მთავარი ეტაპები

უბედური შემთხვევის გამოძიების ექვსი ძირითადი ეტაპი არსებობს:

1. გამოძიების დაწყებამდე მომზადება
2. ინფორმაციის მოგროვება
3. ინფორმაციის გაანალიზება
4. პრევენციის/რისკის კონტროლის მექანიზმების იდენტიფიცირება
5. სამოქმედო გეგმის განხორციელება
6. ანგარიშის დაწერა/ინფორმაციის დოკუმენტირება

3.1 მომზადება გამოძიების დაწყებამდე

მას შემდეგ, რაც მიღებულ იქნება გადაწყვეტილება უბედური შემთხვევის გამოძიების შესახებ, გამომძიებელი ინსპექტორი/ები ვალდებული არის/არიან რამდენიმე საკითხი მოაგვარონ, სანამ უშუალოდ საქმეს შეუდგებოდნენ.

ყურადღება უნდა მიექცეს იმას, რომ საწარმომ მიიღოს შეტყობინება იმის შესახებ, რომ გარდა გადაუდებელი დახმარებისა - მაგ: პირველადი დახმარების გაწევა, უბედური შემთხვევის ადგილის უსაფრთხოების უზრუნველყოფა, რაც ზოგჯერ მანამდეა გასაკეთებელი, ვიდრე პირველადი დახმარების გაწევა მოხდება - უბედური შემთხვევის ადგილი ხელუხლებლად უნდა დარჩეს. ინსპექტორები რაც შეიძლება სწრაფად უნდა შეუდგენებას, უბედური შემთხვევის შესახებ ინფორმაციის მიღების შემდეგ, უბედური შემთხვევის ადგილის მონახულება საჭიროა ძალიან მცირე დროში.

ნაკლებად სერიოზული შემთხვევებისას ინსპექტორებმა შეიძლება არ იჩქარონ ადგილის მონახულება, ამიტომ კარგი იქნება თუკი დამსაქმებლის ანდა დასაქმებულთა წარმომადგენელი ფოტოებზე აღბეჭდავს მომხდარს. რა თქმა უნდა ინსპექტორებს მოუწევთ ფრთხილად მოეკიდონ ასეთ ფოტოებს გამოძიების მსგლელობისას.

ამავდროულად, ინსპექტორები უნდა:

(1) დარწმუნდნენ, რომ სრულად იცნობენ:

- შესაბამის კანონმდებლობას სამუშაო ადგილზე უსაფრთხოებისა და ჰანდაცვის შესახებ, ისევე როგორც სამხილების შეგროვების შესახებ ეროვნულ კანონში დებლობას

- საკუთარ უფლებამოსილებას
 - საგამოძიებო პოლიტიკის/პროცედურების შესახებ, მათ შორის სხვა სააგენტოებთან არსებული მემორანდუმების შინაარსებს
- (2) განსაზღვრონ, სჭირდებათ თუ - არა დახმარება კოლეგებისაგან. რიგ შემთხვევაში, ეს შეიძლება იყოს სასარგებლო, რადგან ფატალური შედეგით დასრულებული უბედური შემთხვევის ან ისეთი ინციდენტის გამოძიებისას, რომლებიც განსაკუთრებულ საფრთხეს შეიცავენ, საჭირო შეიძლება გახდეს კონკრეტული სფეროს სპეციალისტის დახმარება. თუმცა გამოძიება შეიძლება ჩატარდეს ერთი გამომძიებლის მიერაც, რომელსაც შესაფერისი გამოცდილება აქვს.
- (3) შეაგროვონ ნებისმიერი ინფორმაცია ან ჩანაწერი საწარმოს შესახებ, რომელიც გააჩნია ინსპექტორატს, რათა ინსპექტორს ჰქონდეს საბაზისო ინფორმაცია, მაგალითად დასაქმებულთა რაოდენობის, განხორციელებული პროცესების ტიპოლოგიის, უბედური შემთხვევების, საწარმოს ინსპექტორატის მიმართ დამოკიდებულების, სამუშაო ადგილზე უსაფრთხოებისა და ჭანდაცვის მართვის სისტემის შესახებ.
- (4) დარწმუნდნენ, რომ სახეჩეკა პირადი დაცვის ხელსაწყოები; ინსპექტორებმა მუშაობისას საკუთარ თავს საფრთხე არ უნდა შეუქმნან და ამავე დროს მაგალითი უნდა მისცენ დამსაქმებლებსა და დასაქმებლებს. მაგალითად, არ იქნებოდა სწორი, თუკი ინსპექტორი სამშენებლო მოედანზე შევიდოდა დამცავი ფეხსაცმელისა და მყარი სამშენებლო ქუდის გარეშე.
- (5) დარწმუნდნენ, რომ აქვთ შესაბამისი ხელსაწყოები ადგილზე არსებული პირობების დოკუმენტირებისათვის და ინფორმაციის ჩასაწერად, მათ შორის ფოტოაპარატი ანდა ვიდეო ვამერა (გახსოვდეთ, თან უნდა გქონდეთ ბატარეების საკმარისი რაოდენობა), მანძილმზომი, რვეული, საწერი საშუალება, ფანარი და მობილური ტელეფონი.
- (6) უზურნელყოფილნი უნდა იყვნენ შესაბამისი იურიდიული დოკუმენტაციით. ასეთი დოკუმენტების ჩამონათვალი განსაზღვრული იქნება ეროვნული კანონმდებლობით, მაგრამ შეიძლება მოიცავდეს შემაკავებელ შეტყობინებას, ჩვენების ფორმებს, ფიზიკური სამხილეების აღრიცხვისა და დანიშვნის საშუალებებს, ასევე სხვა ტიპის დოკუმენტებს, რომლებიც ინსპექტორებს შეიძლება დასჭირდეთ გამოძიების საწყის ეტაპზე, მაგ: საწყისი ანგარიშებისა და შიდა მენეჯმენტისათვის საჭირო ფორმები; ასეთი დოკუმენტების ნუსხა შეიძლება განსხვავდებოდეს ინციდენტის სიმძიმის შესაბამისად.

- (7) იქტინიონ სახელმძღვანელო მასალები. თუკი წინასწარ ცნობილია, რომ უბედურ შემთხვევაში ასევე ფიგურირებდა მანქანა-დანადგარები, მაშინ ინსპექტორმა საწარმოს უნდა მიაწოდოს ინფორმაცია ასეთი მანქანა-დანადგარების უსაფრთხო ექსპლუატაციის შესახებ. ასეთი მასალები გამომძიებლისათვისაც შეიძლება იყოს სასარგებლო.
- (8) თან იქტინიონ წყალი და საკვები, რადგან წინასწარ არ ეცოდინებათ რამდენი ხნის განმავლობაში მოუწევთ გამოძიების ადგილზე ყოფნა; საკუთარი საჭიროებების შესახებ ზრუნვა ასევე ხაზს უსვამს მათ მიუკერძოებლობას და დამოუკიდებლობას.
- (9) დარწმუნდნენ, რომ აქვთ შესაბამისი საიდენტიფიკაციო დოკუმენტები, პირადობის დამაღასტურებელი და სავიზიტო ბარათები.
- (10) დარწმუნდნენ, რომ ზუსტად იციან ინცინდენტის ადგილმდებაროების შესახებ და ის, თუ როგორ უნდა მივიღონ ამ ადგილზე.

3.2 ინფორმაციის შეგროვება

როდესაც ინსპექტორები ინცინდენტის ადგილას მივლენ, მათ უკვე შეუძლიათ ინფორმაციის მოგროვების დაწყება, რაც საშუალებას მისცემს მათ უპასუხონ გამოძიების ძირითად შეკითხვებს, რათა გაარკვიონ რა მოხდა. ეს საგალდებულო ნაბიჭია, სანამ მოხდება მსგავსი შემთხვევის განმეორებისა და თავიდან აცილებისათვის საჭირო კონტროლის მექანიზმების იდენტიფიცირება. ეს გამოძიების უმნიშვნელოვანესი ნაწილია და ამიტომ არ უნდა იქნას უგულებელყოფილი.

ინსპექტორებმა ინფორმაცია უნდა მიიღონ დაზარალებულისაგან, იმ ადამიანებისაგან, ვინც დაინახეს ინცინდენტი და სხვა მოწმეებისაგან, მაგ: მეშების ან მენეჯერებისგან. ისინი ინფორმაციას ასევე მიიღებენ საკუთარი თვალით ნანახი მდგომარეობიდან, ფოტოებიდან და დოკუმენტებიდან, ასევე დანადგარების შემოწმებით და ნიმუშების აღებით.

მიღებული ინფორმაცია სრულად უნდა ასახავდეს ინცინდენტის ადგილს, ხელსაწყობსა და მათ მდგომარეობას ინცინდენტის დროისთვის, სამუშაო პირობებს და იმ მდგომარეობას, რომელშიც მიმდინარეობს სამუშაოები.

ინფორმაცია, რომელსაც ეწოდება სამხილები, როგორც წესი, კლასიფიცირებულია სამ კატეგორიად:

- 1. მოწმის ინფორმაცია/სამხილები,** მაგ: ინფორმაცია მოპოვებული ხალხისგან
- 2. ფიზიკური ინფორმაცია/სამხილები,** მაგ: მანქანა-დანადგარების ნაწილები, მტვერი ან ქიმიური ნიმუშები, პირადი დამცავი ხელსაწყოები.
- 3. დოკუმენტური ინფორმაცია/სამხილები,** მაგ: მნარმოებლის ინსტრუქციები, სანარმოს ჩანაწერები, უსაფრთხოების მონაცემები, ფრთხოები და უსაფრთხოების მიზნით წარმოებული ვიდეოდაკვირვების ჩანაწერები.

გამოძიების ჩატარებისას უჩვეულო არ არის დიდი რაოდენობით ინფორმაციის შეგროვება და შემდეგ მისი წარმომავლობის დადგნანა. ამიტომ მნიშვნელოვანია წინასწარ ამ ინფორმაციის ჩაწერის და სისტემატიზების მეთოდის შეთანხმება.

მოწმის ჩვენება შეიძლება ჩაწერილ იქნას განცხადების ფორმაში ან ინსპექტორის რვეულში. ის თუ რა მეთოდს გამოიყენებს ინსპექტორი განპირობებულია რამდენიმე ფაქტორით, ეროვნული კანონმდებლობით, იმის მიხედვით თუ რა ეტაპზეა გამოძიება, ის თუ რა ტიპის ინფორმაციაა საჭირო. მოწმის დაკითვისას გამომძიებელი უნდა დარწმუნდეს, რომ ჩაიწერს პირის სრულ სახელს, დაბადების თარიღს, სამუშაო ადგილს, თანამდებობას და საიდენტიფიკაციო ინფორმაციას. ეს იმის გარანტიაა, რომ გამომძიებელი ადვილად მიაგნებს მოწმეს საჭიროების შემთხვევაში.

ფიზიკური ინფორმაციის შეგროვებისას, მნიშვნელოვანია ზუსტად ჩაიწეროს ის, თუ სად და რა ტიპის ინფორმაცია იქნა მოპოვებული. სურათების გადაღებისას, სასარგებლო იქნება რამე მეთოდოლოგიის გამოყენება, მაგალითდ, დაიწყოთ ბოგადი სცენით, შემდეგ უფრო და უფრო მიუახლოიდდეთ ინციდენტის ადგილს. სადაც შესაძლებელი იქნება, მანქანა-დანადგარების სურათები უნდა იქნას გადაღებული მანამ, სანამ მათ ადგილს შეუცვლიან. ეროვნული კანონმდებლობა შეიძლება აკონკრეტებდეს თუ როგორ უნდა მოვეპყრათ ასეთ ინფორმაციას, რათა უზრუნველყოფილ იქნას სამხილების თანმიმდევრულობა და ინსპექტორში უნდა იცოდეს ამ მოთხოვნების შესახებ.

დოკუმენტური სამხილების შეგროვებისას, მაგ: ფოტოების გადაღებისას, ინსპექტორი უნდა დარწმუნდეს, რომ მიუთითებს თუ რას აღბეჭდავს თითოეული მათგანი. მიუხედავად იმისა, რომ ეს შეიძლება აშგარა იყოს, ამ ჩვევის გამომუშავება მნიშვნელოვანია. სასარგებლო იქნება ასევე ფოტოების შესახებ ინფორმაციის ჩასაწერად ფორმის შემუშავებაც:

საწარმოში გადაღებული ფოტოები:		
თარიღი:	ფრთ:	
ფოტოგრაფის სახელი	ფოტოს ნომერი	ფოტოს აღწერა

ნაკლებად სავარაუდოა, რომ ყველა ფოტო იქნება საჭირო გამოძიებისას, მაგრამ ისინი, რომელიც დასჭირდება გამომძიებელს, ზუსტად უნდა იყოს დოკუმენტი-რებული და ჰქონდეს საიდენტიფიკაციო ნომერი. თუკი ასეთ ნომერი არსებობს, მაშინ შეიძლება ამ ინფორმაციის ქვემოთმოყვანილ გრაფაში ჩაწერა.

როდესაც დოკუმენტებს იღებს გამომძიებელი კერძო პირებისაგან, მან უნდა ჩაიწეროს დოკუმენტის შინაარსი, ვინ მიაწოდა ეს დოკუმენტი, თარიღი და დრო, მაგ: 'მივიღე ქ-ბნ სარა ჭონსისაგან 12/4/12, 13:15 საათზე, თხუთმეტ გვერდიანი დოკუმენტი, სათავრით 'ცირკულარული ხერხის მოდელ ფრიმან 183-ის გამოყენების სახელმძღვანელო ინსტრუქცია'. ამ შემთვევაში დოკუმენტის სახელი იქნება SJ1. კარგი იქნება, თუ ადამიანი, რომელიც ამ ინფორმაციას მოგაწვდით, ხელსაც თუ მოაწერს ინფორმაციის გადაცემის ფაქტს, განსაკუთრებით თუკი ამას ეროვნული კანონმდებლობაც ითვალისწინებს.

ასეთი ინფორმაციის ჩარჩონალის წარმოება ინსპექტორს საშუალებას მისცემს ადგილად მიაგნოს საჭირო ინფორმაციას:

სამხილის ნომერი	სამხილის საიდენტი- ფიკაციო ნომერი	სამხილის აღწერა	მიღების თარიღი, მომწოდე- ბელი	მოწოდე- ბულის (მო- წერებულის ნომერი)	გვერდი / აბზაცი	შენახვის ადგილი
1	SJ1	თუთმეტე გვერდი- ანი დოკუმენტი, სათაურით ცირკუ- ლა ული ხერის მოდელ ფრიმბა 183-ის გამოყენე- ბის სახემძღვანე- ლო ინსტრუქცია.	ქ-ნი სარა ჰონსი, 12/4/12, 13.15 სთ			სამხილე- ბის საცავი
2	CFS1	ცირკულარული ხერის მოდელ ფრიმბა 183-ის ფოტო	ბ-ნი პარლიას ფლორეს საჩქესი, 12/4/12, 10.20 სთ			

დანარჩენი ინფორმაცია მაშინ შეიძლება იქნას ცხრილში შეტანილი თუკი და როცა მას მიიღებს გამომძიებელი.

ასეთივე ფორმის გამოყენება შეიძლება ჩვენებების ჩასაწერადაც:

ჩვენების ნომერი	თარიღი	მოწმის სრული სახელი	როლი/თანამდებობა
1	13/4/12	პაბლო მარტინესი	დაზარალებული/დასაქმებული - ცირკულარული ხერის ოპერატორი
2	15/4/12	ტომას ენდრიუ უოთსონი	დასაქმებული - ცირკულარული ხერის ოპერატორი
3	18/4/12	ჯეინ სავაჟი	დასაქმებული - მანქან-დანა- დგრეიბის სამეცნიერო მეცნიერებელი

ორივე ზემოთაღწერილ შემთხვევაში ადვილი იქნება ინფორმაციის მიგნება დამატებითი განხილვისთვის, თუკი ისინი ნომრის მიხედვით იქნება დახარისხებული.

ინცინდენტის ადგილას მისული ინსპექტორები დაიწყებენ ისეთი ინფორმაციის ძებნას, რომელიც მათ საშუალებას მისცემს პასუხი გასცეს გამოძიების ძირითად კითხვებს, მაგ:

- სად და როდის მოხდა ინცინდენტი.
- დაზიანების კონკრეტული დეტალები და სიმძიმე, როგორ იქნა ისინი გამოწვეული, დასაქმებულის თანამდებობა, სამუშაო გამოცდილება, დაბადების თარიღი და საკონტაქტო ინფორმაცია;
- სამუშაოს დეტალური აღწერა, რომელიც იყო ჩართული დაზარალებული თნამშრომელი და რა ტიპის სამუშაო სისტემა გამოიყენებოდა ინცინდენტის დროს.
- გამოყენებული მანქანა-დანადგარების დეტალები: მოდელი, სერიული ნომერი, ასევე სხვა ტიპის ხელსაწყოების შესახებ ინფორმაცია, მათ შორის კიბე, ხარაჩოები, ელექტრო ვაძელი და პირადი დაცვის მოწყობილობები ინფორმაცია მანქანა-დანადგარების მდგომარეობის შესახებ, მათ შორის ადგილმდებარეობა, შენახვის პირობები, ჩამრთველ-გამომრთველის მდგომარეობა ინცინდენტზე და მის შემდეგ.
- ინცინდენტის ადგილას მყოფი პირების სახელები, საკონტაქტო ინფორმაცია და თანამდებობები, ასევე ინფორმაცია მათი საქმიანობის და სამუშაო სისტემის შესახებ.
- ინფორმაცია სამუშაო სისტემის შესახებ, რომელშიც ჩრთული იყო დაზარალებული, ინფორმაცია იმის შესახებ, თუ რა განსხვავება არსებობდა ამ სისტემის ფუნქციონირებისას ინცინდენტის დროს, მის ჩვეულ პირობებთან შედარებით.
- გარემო პირობები ინცინდენტის დროს, მაგ: დღის რომელი მონაკვეთი იყო, რა კლიმატური პირობები იყო.
- სამუშაოზე არსებული ზოგადი პირობები, მათ შორის შიდა სამურნეო საკითხები, განათებისა და ხმაურის დონე, აგტომობილების მოძრაობა, ვენტილაცია, დასაქმებულთა კეთილდღეობისთვის არსებული პირობები.

ინსპექტორებს შეიძლება დასჭირდეთ ინფორმაცია, რომელიც შეიძლება შეიცავდეს შემდეგს, მაგრამ ამით არ ამოიწერებოდეს:

- დაზარალებულის კონტრაქტი დამსაქმებელთან, მათ შორის ინფორმაცია კვალიფიკირების ასამაღლებელ კურსებში მონაწილეობის შეახებ

- გამოყენებული მანქანა-დანადგარების უსაფრთხოების და შემოწმების შესახებ ინფორმაცია.
- გამოყენების ინსტრუქცია.
- ნებისმიერი გამოყენებული ნივთიერების შესახებ უსაფრთხოების ინფორმაცია.
- საწარმოს ინსპექტირების შესახებ ინფორმაცია.
- სამუშაო ადგილზე უსაფრთხოებისა და ჰანდაცვის მართვის კომიტეტის სხდომების ოქმები.
- მანამდე მომხდარი ინცინდენტების ანგარიშები.
- საწარმოს თანამშრომლების მიერ გადაღებული ფოტოები, უსაფრთხოების მიზნით წარმოებული ფილე დაკვირვების ჩანაწერები.

ინცინდენტის ადგილზე მისვლა

როდესაც ინსპექტორები მივლენ ინცინდენტის ადგილზე, მათ უნდა შეატყობინონ საკუთარი მისვლის შესახებ შესაბამის პირებს, აუსწნან მისვლის მიზანი და ამის შემდეგ უნდა ნახონ უშუალოდ ინცინდენტის ადგილი.



ინსპექტორები ფრთხილად უნდა მიუახლოვდნენ ინცინდენტის ადგილს და დარწმუნდნენ, რომ იქ ყოფნა უსაფრთხოა. მათ საკუთარ თავს ან სხვებს საფრთხე არ უნდა შეუქმნან. მაგალითად, თუკი იძიებენ შემთხვევას, როდესაც ადამიანი მომნამლავი აირების მხვერპლი გახდა, აუცილებელია იქ შესვლა-მდე დარწმუნდენ, რომ ამის შემდეგ მოხდა ტერიტორიის განიავება. ადგილზე მყოფმა სხვა ადამიანებმა შეიძლება თვითონ შეაფასონ სიტუაცია და თქვან, რომ იქ ყოფნა უსაფრთხოა, მაგრამ ინსპექტორები თვითონ უნდა დარწმუნდნენ, რომ იქ ყოფნა არ წარმოადგენს საფრთხეს საკუთარი და სხვათა ჭანმრთელობისთვის.

ადგილის შეფასებისას ასევე მხედველობაში უნდა იქნას მიღებული ის გარემოებაც, რომ მაშველთა სამსახურს პირველადი გადაუდებელი დახმარების გაწევის მიზნით შეიძლება უკვე შეეცვალათ ინცინდენტის დროს არსებული გარემოებები. ეს უნდა იქნას დადგენილი გამოძიების დროს.

ინსპექტორებს ასევე უნდა ახსოვდეთ, რომ ეს მათი გამოძიებაა; სწორედ მათ უნდა დაადგინონ მოვლენათა თანმიმდევრობა, რა ინფორმაცია უნდა მოიძიონ და რა დონისძიებები უნდა გაატარონ; ისინი ამ პიროცესში არ უნდა ხელმძღვანელობდნენ საწარმოს ადმინისტრაციის ან ვინმე სხვა პირის მითითებებით. ინცინდენტის ადგილის მონახულება როგორც წესი პირველი ქმედებაა, რომელსაც ინსპექტორები ატარებენ. ბუნებრივია, რომ ის პირები, რომლებსაც გამომძიებელი შეხვდება, უკვე იყვნენ ამ ადგილას და აქვთ ჩამოყალიბებული საკუთარი აზრი მომხდარის შესახებ. თუკი ისინი ამ მოსაზრებების გაზიარებას დაიწყებენ, ინსპექტორებს შეეძლიათ ზრდილობიანად მიუთითონ, რომ ეს ინფორმაცია მოგვანებით შეგროვდება და რომ ჰერ მათვის მნიშვნელოვანია ადგილის მონახულება, რის შემდეგაც შეეძლებათ გამოძიების დაწყება. ინსპექტორებს უნდა ახსოვდეთ, რომ ინცინდენტის ადგილის მონახულებისას ღიაობა უნდა გამოიჩინონ, რადგან მათ ჰერ კიდევ არ იციან, რა მოხდა.

ზოგიერთ შემთხვევაში გამოძიებაში შეიძლება ჩართულნი იყვნენ სხვა სამართალდამცავი ორგანოების წარმომადგენლებიც, მაგალითად პოლიცია ან გარემოსდაცების სააგენტო. ინსპექტორები ინფორმირებულნი უნდა იყვნენ უწყებათაშორისი შეთანხმებების შესახებ და უნდა იცოდნენ, რომელი უწყებაა წამყვანი კონკრეტული გამოძიებისას, ასევე როგორ მოხდება შეგროვილი სამხილების გაზიარება და მართვა. სხვა უწყებებმა შეიძლება ასევე მნიშვნელოვანი ინფორმაცია მიაწოდოს ინსპექტორებს, რომლებიც ასევე ღია უნდა იყვნენ ინცინდენტის ადგილის მონახულებისას.

ინსპექტორებს უნდა ახსოვდეთ ინფორმაციის ჩასაწერად სხვადასხვა ხერხის გამოყენება, მაგ: ფოტოაპარატი, რვეულში ჩანაწერის გაკეთება, ჩანახატის გაცემება. მათ არ უნდა იჩეარონ, უმჯობესია ძალიან ბევრი ინფორმაცია მოიპოვონ, ვიდრე რამე მნიშვნელოვანი გამორჩეთ.

ინცინდენტის სირთულიდან გამომდინარე, ინსპექტორებმა შეიძლება ყველა საჭირო ინფორმაცია პირველივე ჰერჩე ვერ შეაგროვონ. ერთი ვიზიტი შეიძლება საკმარისი იყოს მარტივი შემთხვევების გამოსაძიებლად, მაგრამ რთული შემთხვევების გამოსაძიებლად ჰერ საჭირო შეიძლება გახდეს იმ პირების იდენტიფიცირება, რომლებთანაც შეიძლება საუბარი, მას შემდეგ რაც გაანალიზებენ მიღებულ ინფორმაციას.

პირველად ინცინდენტის ადგილზე მისვლის და პირველადი ინფორმაციის შეგროვების შემდეგ, შეიძლება სასარგებლო იყოს, რომ ინსპექტორებმა მოახდინონ დისტანცირება ინცინდენტის ადგილიდან, რათა წყნარად შეძლონ ინფორმაციის გაანალიზება, მანამ სანამ დაელაპარაკებიან მოწმეებს. ეს საშუალებას მისცემთ მათ წინასწარ დაგეგმონ საკუთარი შეკითვები, იმის გათალისწინებით, რომ მათ შეიძლება კონკრეტულ მოწმესთან საუბრის მეტი შანსი აღარ ჰქონდეთ, ვიდრე მოწმეები ერთმანეთში განიხილავდნენ ამ საკითხებს. შესაბამისად, შეძენებები უკვე როლი იქნება ობიექტური ინფორმაციის მიღება. კიდევ ერთხელ, ინსპექტორებს უნდა ახსოვდეთ, რომ ეს არის მათი გამოძიება და ის უნდა პროგრესირებდეს მათი გეგმების შესაბამისად.

იმის გამო, რომ შეიძლება არ იყოს საკმარისი დრო და რესურსები პირველივე ვიზიტისას ყველა მოწმე რომ დაიკითხოს, ამიტომ საჭიროა წინასწარ განისაზღვროს ის თანმიმდევრობა, რომლის მიხედვითაც მოხდება მოწმეების დაკითხვა და მათ ჩვენებების დოკუმენტირება. ეს მნიშვნელოვანია იმდენად, რამდენადაც პირველი ვიზიტისას ინსპექტორებს შეუძლიათ მიიღონ ის ინფორმაცია, რომელიც თავად მოწმემ იცის და არა ის, რომელიც მას სხვებისგან გაუგია.

ინცინდენტის ადგილზე წასვლამდე

ინსპექტორებს უნდა ახსოვდეთ, რომ მათი ერთ-ერთი მოვალეობაა იმის უზრუნველყოფა, რომ სამუშაო პირობები არის უსაფრთხო დასაქმებულთა ჯანმრთელობისათვის და მუშაობისთვის. ამის უზრუნველყოფა შესაძლებელია თუკი ხდება შესაბამის კანონმდებლობის დაცვა.

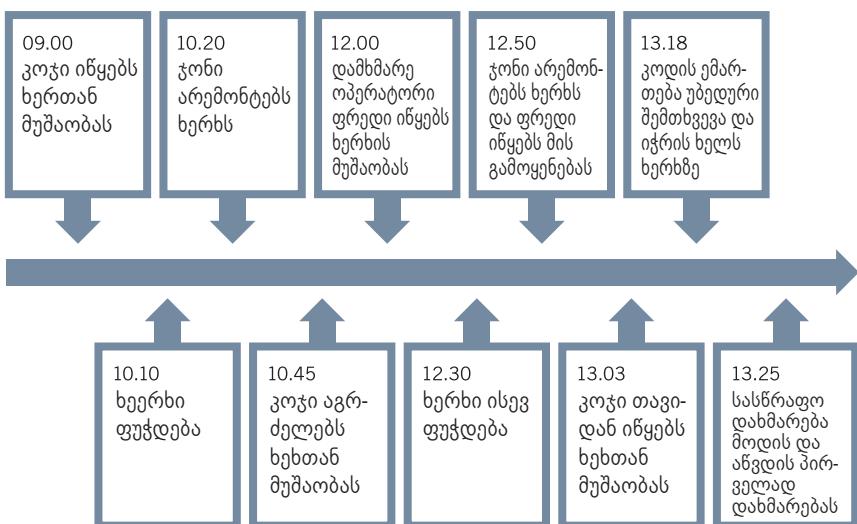
როდესაც ინსპექტორები ნახულობენ ინცინდენტის ადგილს, არ იქნება მისაღები თუკი ისინი ისე წამოვლენ ადგილიდან, რომ არ დარწმუნდებიან, რომ ინცინდენტის გამომწვევი მიზეზი კიდევ სხვაგანაც არსებობს. მაგალითად, თუკი ინცინდენტის მიზეზი იყო უყურადღებოდ მიტოვებული დაზგა, ინსპექტორები უნდა დარწმუნდნენ, რომ ყველა სხვა დაზგა საწარმოში არის დაცული. მათ შეიძლება არ ჰქონდეთ იმის საშუალება, რომ საწარმოს ყველა ადგილი მოინახულონ, მაგრამ უნდა მიიღონ პირობა დასაქმებულებისაგან და ადმინისტრაციისგან, რომ ისინი მუშაობენ უსაფრთხო გარემოში.

3.3 ინფორმაციის ანალიზი

ინფორმაციის შეგროვების შემდეგ, ინსპექტორებმა უნდა მოახდინონ მისი ორგანიზება და ანალიზი, რათა დაადგინონ ინციდენტის ყველა გამომწვევი ფაქტორი უშეალო, ძირითადი და არსებითი (რა და რატომ მოხდა). როგორც წესი, უშეალო და ძირითადი მიზეზი ადვილი დასადგენია, უფრო რთულია არსებითი მიზეზის პოვნა.

უშეალო მიზეზის მაგალითია დაზიანების გამომწვევი, ამ შემთხვევაში ხერხის პირი ან ქიმიური ნაერთი. ძირითადი მიზეზის მაგალითია დაზგის დამცავი მოწყობილობის არარსებობა ან დაზგის არასადანადო გამოყენება ინსტრუქციის შესაბამისად. არსებითი მიზეზის მაგალითი შეიძლება იყოს დაბალი ხარისხის ნაგებობა და დაზგის მოწყობა, ზედმეტი სტრესი, უსაფრთხო სამუშაო პირობების არარსებობა (რაც რისკის შეფასების ჩატარებითა შესაძლებელი), ან იმის უზრუნველყოფა, რომ უსაფრთხო სამუშაო პირობები გარანტირებულია სამუშაო აღვილზე.

ინფორმაციის ორგანიზების ერთ-ერთი ფორმა შეიძლება იყოს მოვლენათა განვითარების ცხრილის შექმნა:



როგორც ჩემით მოცემული მაგალითი ცხადებულს, ცხრილი კარგი საშუალებაა იმის დასადგენად, თუ რა მოხდა - ამ შემთხვევაში კოჭის უბედური შემთხვევა - მაგრამ არ გვეხმარება იმის გარკვევაში თუ რატომ მოხდა.

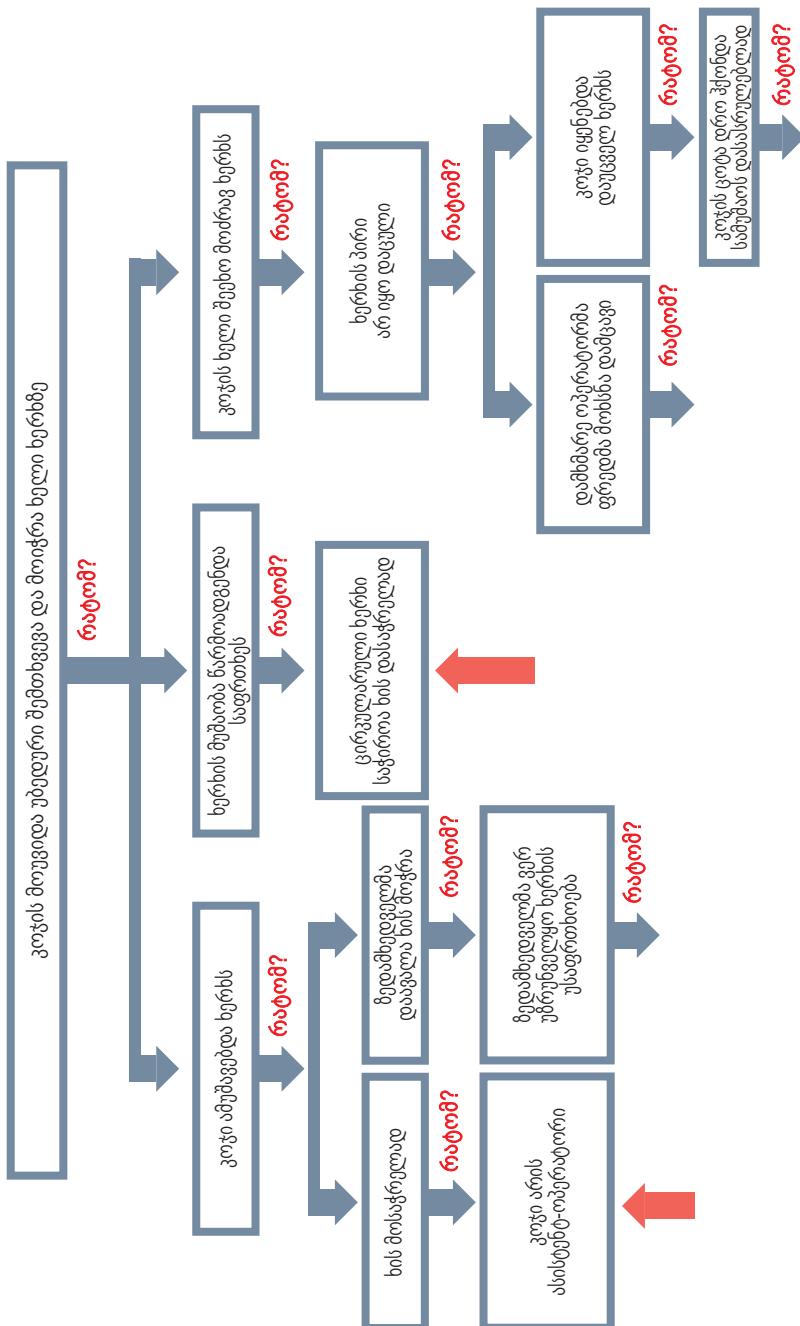
ერთი საშუალება იმის დასადგენად, თუ რატომ მოხდა უბედური შემთხვევა არის ე.წ. 'ბრალულობის ხის' ანალიზის ჩატარება. ეს ტექნიკა, რომელიც ქვემოთაა მოყვანილი დიაგრამაში, ახდენს მოვლენათა და პირობების რევოლუციურებას, რომლებმაც მიგვიყვნა კონკრეტულ ინფორმირებამდე მუდმივად კითხვა 'რატომ' დასმით და საწყისი პირობისავე უკუსვლით, ინცინდენტის მომენტამდე. ამ შემთხვევაში ეს იწყება კოჭის მიერ ხელის მოჭრის მომენტიდან. მეორე ხაზე უკვე დატარალებულის იდენტიფიცირება, საფრთხის წყარო და ის პირობები, რომელ-მაც ერთად მოიყვანა ხერხი და კოჭი.

გამომძიებელი მანამ სვამს კითხვა 'რატომ', სანამ მასზე გაცემული პასუხი მნიშვნელობას არ კარგავს. ქემოთ მოყვანილ მაგალითში 'რატომ' კითხვის დასმას შეიძლება თავი დავანებოთ მაშინ, როცა მასზე პასუხი იქნება 'ხის მოსაჭრელად', მაგრამ სხვა ხაზებზე შეიძლება დაისვას კითხვა: 'რატომ მოხსნა ფრედმა დამცავი?', რატომ ჩქარობდა კოჭი სამუშაოს დასრულებას და ა.შ. ამ შეკითხვების დასმისას გამომძიებელმა შეიძლება დაინახოს დამატებითი ინფორმაციის საჭიროება, ან ამ შეკითხვებზე პასუხის გაცემა შეიძლება უკვე არსებული ინფორმაციის დახმარებით.

როდესაც არ არსებობს პასუხი კითხვაზე 'რატომ', გამომძიებელს შეიძება დასჭირდეს დამატებითი ინფორმაციის მოძიება. ეს უნდა იყოს ფაქტობრივი ინფორმაცია, არ შეიძლება, რომ ეს იყოს ვარაუდი და უნდა მოხდეს კონკრეტული ინფორმაციის მოძიება.

მოპოვებული ინფორმაციის ანალიზი საშალებას უნდა აძლევდეს ინსპექტორს, რომ პირველ რიგში დაადგინოს უბედური შემთხვევის უშუალო მიზეზი/ები, შემდეგ კონტროლის მექანიზმები - ზემოთმოყვანილ მაგალითში, ხერხის დაცვა იქნებოდა უბედური შემთხვევის უშალო მიზეზის პრევენცია. თუმცა ზემოთმოყვანილ მაგალითში უნდა იქნას გამოძიებული ძირითადი მიზეზი, რის გამოც მოხდა უბედური შემთხვევა - რატომ არ იყო დაცული ხერხი უბედური შემთხვევის დროს - რათა აღარ მოხდეს უბედური შემთხვევის განმეორება.

ყველა უშუალო მიზეზისათვის ინსპექტორებმა უნდა დაადგინონ ძირითადი მიზეზები, რომლებმაც დაუშვეს უშუალო მიზეზის არსებობა. არსებითი მიზეზების განმეორების პრევენციის მიზნით, საჭიროა მაკორექტირებული ქმედების იდენტიფიცირება და განხორციელება, რაც თავის მხრივ, შეამცირებს უბედური შემთხვევის განმეორების ალბათობას.



ინსპექტორებმა შეიძლება დაადგინონ, რომ ადამიანური შეცდომების გამო მოხდა უბედური შემთხვევა, მაგარამ ამ შემთხვევაში გასარკვევია, რამ გამოიწვია ამ შეცდომების დაშვება. მათ ასევე ისიც უნდა გაიაზონონ, რომ ასეთი შეცდომები იზოლირებული ფაქტები არ არის ხოლმე. თანამშრომლის მიერ დაშვებული შეცდომა, როგორც წესი, არ არის ერთადერთი მიზეზი და ამიტომ ყველა მიზეზი უნდა იქნას იდენტიფიცირებული.

ადამიანური შეცდომების სამი ფართე კატეგორია:

- უნერ-ჩევებით გამოწვეული შეცდომები ხდება მაშინ, როცა ა) აკეთებ ნაცნობ საქმეს არასწორად, მაგ: რთავ არასწორ ჩამრთველს, ან ბ) კარგად ნაცნობი საქმე, მაგ: დამცავი საფარის გამოყენება მეშვიდეს დაწყებამდე, არ სრულდება. ასეთი შეცდომების დაშვების თავიდან აცილება შეიძლება, მაგალითად დანადგარის დამოწაფებით, რომელიც არ ჩაირთვება მანამ, სანამ არ იქნება გამოყენებული დამცავი საფარი.
- შეცდომები, რომლებიც გამოწვეულია ა) წესების უგულებელყოფით, მაგ: არსებობს წესი, მაგრამ თანამშრომელი არ იცავს მას, ან არასწორად ასრულებს წესების მოთხოვნებს, ან ბ) არასათანადო ცოდნით გამოწვეული, მაგ: კონკრეტულ სიტუაციას არ არეგულირებს არსებული წესები, რის გამოც თანამშრომელი იღებს ვადაწყვეტილებას საკუთარი ცოდნის მიხედვით. ასეთი შეცდომების თავიდან აცილება შესაძლებელია სამუშაო ადგილზე უსაფრთხო სამუშაო პირობების შექმნით, ტრენინგებითა და მანქანა-დანალგარების სწორი დიზაინის გამოყენებით.
- დარღვევები, რომლებიც განმოიწვია ხდება, სამუშაო ადგილზე უსაფრთხო სამუშაო გარემოს დარღვევის მიზნით. შესაფერისი ტრენინგი და ადექტატური ზედამხედველობა ასეთი შეცდომების თავიდან აცილების საშუალებას იძლევა.

თუკი ადამიანის მიერ დაშვებული შეცდომები აღმოჩნდება უბედური შემთხვევის მიზეზი, მაშინ გამომდიებელმა რეკომენდაცია უნდა გაუწიოს ისეთ ღონისძიებებს, რომლებიც საწარმოს საშუალებას მისცემს თვიდან აიცილოს მათი განმეორება. ასეთი რეკომენდაციების შეთავაზებისას, მათ უნდა გაითვალისწინონ მრავალი ფაქტორი, რომლებსაც შეუძლია გავლენა მოახდინონ ადამიანის ქცევაზე:



ადამიანური ფაქტორები:

- ფიზიკური შესაძლებლობები (ზომა და სიძლიერე)
- კომპეტენცია (ცოდნა, უნარები და გამოცდილება)
- დაღლილობა, სტრესი, განწყობა, ალვოპოლი და ნარკოტიკები.

პროფესიული ფაქტორები:

- დავალების შესასრულებლად რამდენი ყურადღებაა საჭირო? (როგორც მცირე, ასევე ზედმეტ ყურადღებას შეუძლია ბევრი შეცდომის გამოწვევა)
- გაფართული ყურადღება ან ყურადღების სხვა საქმეზე გადატანა
- არაადექვატური პროცედურები
- დავალების შესრულებისთვის გამოყოფილი დრო

ორანიზაციული ფაქტორები

- ხანგრძილივი სამუშაო საათები
- საკმარისი რესურსების ხელმისაწვდომობა
- ზედამხედველობის ხარისხი
- მმართველობის რგოლის გალდებულება სამუშაო ადგილზე უსაფრთხოებისა და კანკრიტულობის დაცვის უზრუნველსაყოფად ('უსაფრთხოების კულტურა')

საწარმოში და მანქანა-დანადგარების გაუმართაობით გამოწვეული ფაქტორები

- რამდენად ადგილი გასაგები და წასავითხია კონტროლის შესახებ ინფორმაცია?
- არის თუ - არა მანქანა-დანადგარები ისე მოწყობილი, რომ თვითან აიცილონ შეცდომები?.
- არის თუ - არა სამუშაო ადგილი ისე მოწყობილი, რომ ხელსაყრელი იყოს იქ დასაქმებული ადამიანებისთვის?

მას შემდეგ, რაც ინსპექტორები მოახდენენ ყველა გამომწვევემი მიზების იდენტიფიცირებას, მათ უნდა გასცენ რისკის კონტროლის მექანიზმების შესახებ ინფორმაცია.

3.4 პრევენციული/რისკის კონტროლის ზომების იდენტიფიცირება

ამ მომენტისთვის გამოიძიებელს უვავე დადგენილი ექნება მოვლენათა განვითარების თანმიმდევრობა (რა და როგორ მოხდა). ამავე დროს, უკვე ინფორმირებული არიან რისკების შემცირების ყველა არსებული მეთოდის შესახებ, რომელიც არსებობის შემთხვევაში შესაძლებელს გახდიდა უძრური შემთხვევის თავიდან აცილებას მოვლენათა ჭაჭვის გაწყვეტით.

მიუხედავად იმისა, რომ რისკების კონტროლის მექანიზმები ამ დროს უკვე უნდა იყოს იდენტიფიცირებული, ინსპექტორებს არ სჭირდებათ სანარმოს დახმარება ყოველი მათგანის განსახორციელებლად. ზოგიერთი მათგანის დანერგვის შემთხვევაში დამატებითი ძალისხმევის გარეშე შესაძლებელი იქნება არა მხოლოდ უკვე მომხდარი უძრური შემთხვევის განმეორების თავიდან აცილება, არამედ ასევე სხვა შემთხვევების თავიდან აცილებაც.

როდესაც კონტროლის ყველა მექანიზმი არის გარკვეული, შემდეგი ნაბიჯია იმის გადაწყვეტა, თუ რომლის შეთავაზება უნდა მოხდეს და რომელი მათგანია პრიორიტეტული:

რისკების კონტროლის შემდეგი იერარქია უნდა იქნას გამოყენებული:

- ელიმინაცია:** რისკის ელიმინაციისთვის განკუთვნილი ზომები, მაგ: უფრო უსაფრთხო პროდუქტების გამოყენება (წყლის დამზადებული საღებავები, გამსწრელებების დაფუძნებული საღებავების ნაცვლად);
- ჩანაცვლება:** არსებული მანქანა-დანადგარების უფრო თანამედროვე მოდელებით ჩანაცვლება, რომელსაც უსაფრთხოების უფრო მაღლი სტანდარტები აქვთ;
- ტექნიკური კონტროლი:** ისეთი ზომების გატარება, რომლებიც შეამცირებენ საფრთხეს, მაგ: დამცავი მნ გამროვი სისტემების დამონტაჟება;
- ადმინისტრაციული კონტროლი:** ისეთი ღონისძიებების გატარება, რომლებიც სამუშაო ადგილზე ამცირებენ რისკს, მაგ: თანამშრომლების როტაცია, რათა უზრუნველყოფილ იქნას უსაფრთხოება;
- პირადი უსაფრთხოების საშუალებები:** მათი იმ დროს გამოყენება, როდესაც სხვა კოლექტიური დამცავი საშუალებები არ არსებობს.

ასეთი იერარქიის არსებობის აჩრი იმაში მდგომარეობს, რომ თუკი აღარ იარსებებს საფრთხე, მსგავსი უძლეური შემთხვევაც აღარ განმეორდება; უფრო მეტიც, ის გადა-წყვეტილებები, რომლებიც ემყარება ელიმინაციას, ჩანაცვლებას და ტენიკურ კო-ტროლს უფრო სანდოა, ვიდრე ისინი, რომლებიც ემყარება აღამიანის ქმედებას.

ამავე დროს მხედველობაში უნდა ვიქონიოთ, რომ კონტროლის რა მექანიზმიც არ უნდა ავირჩიოთ, უცილებლად იქნება საჭირო თანამდებობისთვის ინფორმა-ციისა და ტრენინგის მინოდება, შესაფერისი ინფრასტრუქტურის მოწყობა; ინსპექ-ტორებმა შეიძლება ასევე ჩათვალონ, რომ ტრენინგის ჩატარება აუცილებელი პი-რობაა რისკის შესამცირებლად.

ინსპექტორების ერთ-ერთი მიოგალეობა იმაშიც მდგომარეობს, რომ უზრუნველყონ სამუშაო ადგილების უსაფრთხოება და ეროვნული კანონმდებლობის დაცვა რო-გორც დამსაქმებლების, ასევე დასაქმებულების მიერ. პირადი უსაფრთხოების სა-შეალებების დარიგება მოკლევადიან პერსპექტივაში რისკს შეამცირებს, მაგრამ საჭიროა გრძელვადიანი ქმედება, ანუ ისეთი ტექნიკოლოგიების გამოყენება, რომ-ლებიც ყოველდღიუად შეამცირებენ სამუშაო ადგილზე რისკს ყველა დასაქმებუ-ლისათვის. კონტროლის ყველა შესაძლო ზომის იღენტიფიცირება, ინსპექტორების საშუალებას მისცემს უფრო კომპეტენტური რჩევა გაუწიოს საწარმოებს სამუშაო ადგილზე უსაფრთხოების უზრუნველსაყოფად და შესაბამისად გრძელვადიან პერსპექტივაში ეროვნული კანონმდებლობის შესრულების უზრუნველსაყოფად.

3.5 სამოქმედო გეგმის განხორციელება

გამოძიების ამ ეტაპზე უკვე დადგენილი იქნება რისკის მართვის მექანიზმები, რო-მელთა განხორციელებაც იქნება საჭირო. ზოგიერთი შეიძლება გადაუდებელ გან-ხორციელებას საჭიროებდეს, მაგალითად, მანქანა-დანადგარებზე დამაცი საფა-რის დამაგრება; დანარჩენა შეიძლება უფრო სანგრძლივი პერიოდის განმავლო-ბაში განხორციელდეს, მაგ: ვენტილაციის სისტემის შეცვლა ან რისკების შეფასების სიღრმისეული პერიოდი.

ინსპექტორები უნდა დარწმუნდნენ, რომ საწარმოს წარმომადგენლები გადადგავენ საჭირო ნაბიჯებს მსგავსი უბდეური შემთხვევის თავიდან ასაცილებლად. ამიტომ მათ შეიძლება მოუწიოთ გადამწყვეტი ნაბიჯების გადადგმა, მაგ: გამოსცენ აღსრუ-ლების ბრძანება, რომ მოხდეს დამცავი საფარის გაკეთება, წერილით მიმართონ საწარმოს, რომელშიც განერილი იქნება იმ ნაბიჯების წესშა, რომლებიც უნდა გადა-დგას საწარმოს დროის შესაბამისი ინტერგალის მითითებით.

ინსპექტორების სამოქმედო გეგმა ვი შეიძლება გულისხმობდეს დამატებით ვიზი-ტებს, იმის დასადგენად გაუმჯობესდა თუ - არა სამუშაო პირობები საწარმოში და ხორციელდება თუ - არა შეთანხმებული ღონისძიებები.

3.6 ანგარიშის მომზადება/ინფორმაციის დოკუმენტირება

არც ერთი გამოძიება არ ითვლება დასრულებულად საბოლოო ანგარიშის მომზადების გარეშე. ყოველ ანგარიშში დეტალების რაოდენობა დამოკიდებულია ინცინდენტის სირთულეზე, რომელმაც გამოიწვია გამოძიების ჩატარება.

ანგარიში წარმოადგენს გამოძიების მიერ განხორციელებულ ღონისძებათა ჩანაწერს. ის აღწერს თუ რა და რატომ მოხდა და რა ნაბიჯები გადაიდგა მისი განმეორების თავიდან ასაცილებლად. მოსალოდნელია, რომ გამოძიების შედეგებს გაეცნობათ სხვადასხვა პირები და ორგანიზაციები, მაგალითად, ორანიზაციის/საწარმოს შიდა მმართველი ჰუფი, დაბარალებული და მისი ოჯახი, დამსაქმებელი და ის თანამშრომლები, რომლებიც შეესწრენ ინცინდენტს, დამსაქმებელთა და დასაქმებულთა ორგანიზაციები, გამოძიებაში ჩართული სხვა მხარეები, ურისტები და მედია. ანგარიშში მოხვედრილი ინფორმაცია შეიძლება გამოყენებულ იქნას, როგორც მაგალითი სხვა შემთხვევების თავიდან ასაცილებლად.

ეროვნული კანონმდებლობა ანდა ინსპექტორატი შეიძლება ითხოვდეს ანგარიშის მოსამაგრებლად სპეციალური ფორმის გამოყენებას. ეს უზრუნველყოფს, რომ ყველა გამოძიება ერთი და იმავე პროცედურებით წარიმართოს და ხელს შეუწყობს თანმიმდევრულობის შენარჩუნებას.

თუკი გამოიყენება სტანდარტიზებული ფორმები, ყურადღება უნდა მიექცეს იმასაც, რომ ამით არ შეიზღუდოს ინფორმაციის რაოდენობა ანგარიშში. არ უნდა იქნას შებღუდული ანგარიშის ზომა, რადგან ამას ყოველთვის მივყავართ მოწოდებული ინფორმაციის რაოდენობის შემცირებასთან.

ანგარიშის მომზადებისას ასევე იმასაც უნდა მიექცეს ყურადღება, რომ ინსპექტორებისაგან განსხვავებით მკითხველს შეიძლება არ გააჩნდეს შესაბამისი ექსპერტისა და ინფორმაცია, ამიტომ ყველაფერი უნდა იყოს ანგარიშში განმარტებული სათანადოდ დასათაურებული ფორმები და სკერები მკითხველს დაეხმარება ასევე მომხდარის გაგებაში.

ანგარიშში ასევე უნდა იყოს ინფორმაცია იმ მოწმეების შესახებ, რომლებმაც მიაწოდეს გამოძიებას ინფორმაცია და ასევე ინფორმაცია მოპოვებული ნივთმტკიცებების შესახებ (იხ. ნაწილი 3.2).

4. უბედური შემთხვევის გამოძიების საკონტროლო სის

მნიშვნელოვანია გვახსოვდეს, რომ საკონტროლო სის არ არის ამომწერავი და ის მხოლოდ ხელს უწყობს იმ ძირითადი საკითხების შეხსენებას, რომელიც დაეხმარება ინსპექტორებს გამოძიების წარმოებაში. ზოგიერთი მათგანი შეიძლება საერთოდაც არ იქნას გამოკვლეული, მაგრამ რიგ შემთხვევებში შეიძლება თემების დამატებაც კი გახდეს საჭირო ამ სიაში.

მიზანი არის შემდეგ კითხვებზე პასუხის გაცემა:

გინ? სად? როდის? რა? როგორ? და რატომ?

1. ქმედებები, რომელიც უნდა განხორციელდეს უბედური შემთხვევის შესახებ ინფორმაციის მიღებისას

- ეცნობოს საწარმოს ინსპექტორების ვიზიტის შესახებ და ეთხოვოთ, რომ არ შევალონ რამე უბედური შემთხვევის ადგილას;
- მოიძებნოს შესაფერისი კადრები;
- შემოწმდეს, რომ ყველა გამომძიებელი ატარებს ოფიციალურ საიდენტიფიკა-ციონ დოკუმენტს
- მოიძებნოს წინა ინსპექტირების ანგარიშები;
- უზრუნველყოფილ იქნას პირადი უსაფრთხოების საშუალებები;
- უზრუნველყოფილ იქნას ინფორმაციის ჩაწერის საშუალებების ხელმისაწვდო-მობა, მათ შორის ფოტო აპარატები, ვიდეო კამერები, დამატებითი მექანიზმების ბარათებითა და ბატარეებით, მანძილმზომი, რვეულები, საწერი საშუალებები, ფანარი, მობილური ტელეფონი;
- უზრუნველყოფილ იქნას შესაბამისი სამართლებრივი დოკუმენტების არსებობა;
- იდენტიფიცირებულ იქნას სათანადო დამხმარე მასალები;
- მოძიებულ იქნას უბედური შემთხვევის ადგილზე მისასვლელად სათანადო სა-ტრანსპორტო საშუალება.



2. ინფორმაციის შეგროვება

ა. ადგილზე მისვლისას უნდა გაირკვეს გინ არიან დამსაქმებლები და გინ - თანამშრომლები, ინსპექტორი უნდა გაეცნოს მათ და აუსწნას თავისი მისვლის მიზანი.

ბ. ყოველი დაბარალებულისათვის ცალ-ცალკე უნდა შეგროვდეს შემდეგი ინფორმაცია (ეს არ არის ამომზრავი სია):

- დაბარალებების შესახებ დეტალები, მათი სიმძიმის შესახებ, როგორ მიიღეს ეს დაბარალებები, რა თანამდებობდა უკავია დაბარალებულს, მოცემულ საწარმოში მუშაობის გამოცდილება, დაბადების თარიღი და საკონტაქტო ინფორმაცია;
- როდის და სად მოხდა უბედური შემთხვევა;
- რა ტიპის სამუშაოს ასრულებდა დაბარალებული ინცინდენტის დროს და იმ მომენტისთვის არსებული სამუშაო სისტემა;
- გამოყენებული მანქანა-დანადგარების შესახებ ინფორმაცია, მოლელი, მარკა, სერიული ნომერი; ასევე ინფორმაცია სხვა საშუალებების შესახებ, მაგ: კიბე, ხარაჩოები, ელექტრო კაბელები და პირადი უსაფრთხოების საშუალებები;
- გამოყენებული ხელსაწყოების მდგომარეობის შესახებ კონკრეტული ინფორმაცია: მდებარეობა, ზედამხედველობის მექანიზმი, საკონტროლო ჩამრთველების მდგომარეობა, როგორც ინცინდენტამდე, ასევე მის შემდეგ;
- იმ ადამიანების სახელები, საკონტაქტო ინფორმაცია და თანამდებობები, რომლებიც შეესრულენ ინცინდენტს, რა ტიპის საქმიანობით იყვნენ იმ მომენტისთვის დაკავებულნი;
- სამუშაოს რა სისტემას იყენებდა დაბარალებული უბედური შემთხვევისას და როგორ განსხვავდებოდა იგი ჩვეულებრივ გამოყენებული სამუშაო სისტემისაგან, თუკი ასეთი განსხვავება არსებობდა;
- გარემო პირობები ინცინდენტის დროს, მაგ: ინცინდენტი მოხდა დღისით თუ ღამით, ამინდი;
- სამუშაო ადგილზე ზოგადი პირობები, მათ შორის შიდამეურნეობა, განათება და ხმაურის დონე, ტრანსპორტის მოძრაობა, ვენტილაცია, მოსასვენებელი პირობები.

გ. მოიპოვეთ შემდეგი დოკუმენტები (ეს სია არ არის ამომწურავი):

- დაბარალებულის დასაქმების კონტრაქტი, ასევე ინფორმაცია კვალიფიკაციის ასამაღლებელი კურსების შესახებ;

- გამოყენებული ხელსაწყოების/მანქანა-დანადგარების ექსპლოატაციის შესახებ ინფორმაცია;
- გამოყენებული ხელსაწყოების/მანქანა-დანადგარების მწარმოებლის მიერ მომზადებული გამოყენების ინსტრუქცია;
- იმ ნივთიერების გამოყენების უსაფრთხოების წესების შესახებ ინფორმაცია, რომლებიც ფიგურირებდნენ უბედური შემთხვევის დროს;
- საწარმოს შემოწმების ანგარიშები;
- სამუშაო ადგილებზე და გამოყენებული ხელსაწყოების/მანქანა-დანადგარების რისკის შეფასება;
- სამუშაო ადგილებზე უსაფრთხოებისა და ფანდაციის საკითხებზე მომუშავე კომიტეტის სხდომის ოქმები;
- წინა უბედური შემთხვევების შესახებ ანგარიშები;
- თანამშრომლების მიერ გადაღებული ფოტოები, ვიდეო კადრები, უსაფრთხოების სამსახურის მიერ გადაღებული ვიდეო.

გახსოვდეთ: ინფორმაციის შეგროვებისას უნდა სათანადოდ დაასათაუროთ ისინი, ვისგან და როდის მიიღეთ. როდესაც იღებთ ფოტოებს, აღნიშნეთ რას აღწერენ ისინი (გამოიყენეთ 3.2 ნაწილში მითითებული ფორმა).

ინცინდენტის აღგილის დატოვებამდე დარწმუნდით, რომ ის ან მსგავსი პირობები, რომლებმაც გამოიწვია უბედური შემთხვევა აღარ არსებობს საწარმოში, ან მის რომელიმე ნაწილში.

დ. მოწმესთან გასაუბრება

- მოახდინეთ ყველა მოწმის იდენტიფიცირება, მას შემდეგ რაც დაასრულებთ დაგეგმვის ფაზას, დაიწყეთ მათთვის გასაუბრება;
- გამოიყენეთ PEACE მოდელი (დაგეგმვა, ჩართულობა, აღრიცხვა და შეკითვა, დასურვა, შეფასება)
- გამოიყენეთ ღია შეკითხვები ინფორმაციის მისაღებად;
- გამოიყენეთ დახურული შეკითხვები ფაქტების გასარკვევათ ან კონკრეტული ინფორმაციის მისაღებად;

3. გააანალიზეთ მიღებული ინფორმაცია

შეავსეთ მოვლენების განვითარების დროის ფორმა, რათა დაადგინოთ რა მოხდა და დაადგინოთ მიზებ-შედეგობრივი კაფშირი. მრავალგურ დასვით კითხვა 'რატომ', მანამ, სანამ ამ შეკითხვის დასმით ვერარ მიღებთ ფასეულ ინფორმაციას.

4. მოახდინეთ რისკების კონტროლის საშუალებების იდენტიფიცირება

განსაზღვრეთ პრევენციული კონტროლის მქენიზმები, რომლებიც გაწყვეტდნენ ინცინდენტის გამომწვევ მოვლენათა ჭაჭაპს და ასევე განსაზღვრეთ, რომელი მათ განის განხორციელებაა მნიშვნელვანი მომავალში მსგავსი ინცინდენტის განმეორების თავიდან ასაცილებლად, თუკი შესაძლებელია შემდეგი იერარქიის გამოყენებით: ელიმინაცია, ჩანაცვლება, ტექნიკური კონტროლი, ადმინისტრაციული კონტროლი, პირადი უსაფრთხოების საშუალებები.

5. მონიტორინგი გაუწიეთ სამოქმედო გეგმის შესარულებას

დარწმუნდით, რომ შეთანხმებული ქმედებები სამუშაო პირობების გასაუმჯობესე - ბლად შესრულდა, მათ შორის დამატებითი ვიზიტების განხორციელების გზითაც.

6. მოამზადეთ ანგარიში/მოახდინეთ ინფორმაციის დოკუმენტირება.

5. ანგარიში გამოძიების შესახებ

ნაწილი A - გამოძიების დეტალები

(კარგი იქნება თუ მოამზადებთ სტანდარტულ ფორმას, რომელშიც ველები იქნება შესავსები)

- A1** საწარმოს/ების სახელი/ები (მიუთითეთ იურიდიული პირის სრული დასახელება);
- A2** საწარმოს მისამართი/ები (კომპანიების შემთხვევებში მიუთითეთ რეგისტრაციის მისამართი; კერძო პირების შემთხვევაში მიუთითეთ ნებისმიერი მაიდუნტიფიცირებელი ინფორმაცია);
- A3** პასუხისმგებელი პირის მოვალეობა/თანამდებობა (დამსაქმებელი, თვით დასაქმებული, კონტრაქტორი და ა.შ.);
- A4** ინცინდენტის მდებარეობა/მისამართი (მისამართი იმ ადგილისა, სადაც გამოძიების ქვეშ მყოფი ინცინდენტი მოხდა);
- A5** გამოძიების დაწყების თარიღი;
- A6** გამოძიების ნომერი;
- A7** გამომძიების ობიექტის აღწერა (მოკლე შინაარსი ანგარიშის ძირითადი საკითხის შესახებ);
- A8** ინცინდენტის თარიღი;
- A9** ინცინდენტის შედეგად დაზარალებული ან გარდაცვლილი პირების სახელები და მისამართ/ები;
- A10** მთავარი გამომძიებლის სახელი, მისი დამსაქმებლის სრული მისამართი;
- A11** მთავარ გამომძიებელთან ერთად იმავე დეპარტამენტში მომუშავე სხვა გამომძიებლების სახელები და საკონტაქტო ინფორმაცია;
- A12** სხვა გამომძიებლების სახელები და საკონტაქტო ინფორმაცია;
- A13** გამოძიების სხვა თარიღები.

ნაწილი B - ფაქტობრივი ინფორმაცია

B1 ინცინდენტის გამომწვევი ფაქტებისა და გარემოებების აღწერა. ეს ნაწილი უნდა მოიცავდეს ფაქტობრივ ინფორმაციას, რომელიც გადამოწმებული უნდა იყოს მოპოვებული ჩვენებებით, დოკუმენტებით, სერჩებითა და ფოტოებით. უნდა მოიცავდეს ფაქტების ამომზურავ ჩამონათვალს. თუკი არსებობს ერთმანეთთან შეუსაბამობაში მყოფი ფაქტები, არ არის საჭირო რომელიმე მათგანის სანდოობის შესახებ კომენტარის გაკეთება.

თუკი შესაძლებელია, ეს ნაწილი სტრუქტურირებული უნდა იყოს ქვე-თავებად, მაგალითად:

- საწარმო, მანქანა-დანადგარები და სხვადასხვა ნივთიერებები
- სამუშაო სისტემა
- ტრენინგები, ინსტრუქტაჟი და ზედამხედველობა
- რისკების შეფასება
- შედეგები, მაგ: დაზიანების ხარისხი/მასშტაბი

B2 პასუხისმგებელი პირების მიერ ინცინდენტამდე გატარებული პრევენციული ბომები (აღნერეთ ინცინდენტამდე არსებული უსაფრთხოების და რისკების მართვის მექანიზმები).

B3 ჭანდაცვისა და უსაფრთხოების მართვა (თუკი ამ ეტაპამდე არ მომხრადა ამ საკითხის აღწერა, შეძლებისდაგვარად, აქ უნდა განიმარტოს ინცინდენტამდე არსებული ჭანდაცვისა და უსაფრთხოების მართვის სისტემა, მათ შორის პასუხისმგებელ პირებს შორის არსებული ნებისმიერი შეთანხმება, რომელიც გამოიიყიდისთვის იქნება სასარგებლო).

B4 ინცინდენტის შემდეგ პასუხისმგებელი პირების მიერ გატარებული პრევენციული ბომები (აღწერეთ ინცინდენტის შემდეგ გატარებული ბომები, რათა უზრუნველყოფილიყო არსებული რეგულაციების დაცვა. დასასახელეთ რა ბომების გატარება იქნა გამოწვეული გამომძიებლების ჩარევის შედეგად, მათ შორის აღრულების ბომები).

B5 ჭანდაცვისა და უსაფრთხოების მართვის სისტემაში ინცინდენტის შემდეგ გატარებული ცვლილებები (აღწერეთ ნებისმიერი ცვლილება, რომელთა შესახებაც ამ დროიმდე არ ყოფილა საებარი. ახსენეთ თუკი ისინი გამოწვეული იქნა გამომძიებლების ჩარევის შედეგად, მათ შორის აღსრულების ბომები).

ნაწილი C - ინცინდენტის ანალიზი და კონონმდებლობასთან შესაბამისობა

- C1** გამომძიებლების დასკვნები ინცინდენტის გამოწვევი მიზეზების შესახებ (აღწერეთ უშეალო და ძირითადი მიზეზები. ამ ეტაპზე გამომძიებლებს უკვე უნდა შეეძლოთ, ყველა ფაქტის ანალიზის შემდეგ, საკუთარი აზრი გამოთქვან მომხდარის მიზეზების შესახებ).
 - C2** საკანონმდებლო მოთხოვნები (ჩამოთვალეთ შესაბამისი საკანონმდებლო მოთხოვნები).
 - C3** კანონის გამოყენება (ჩამოთვალეთ C2 ნაწილში ხსენებული რომელი კანონი იქნა დარღვეული). სასარგებლო იქნება ასევე შემდეგ საკითხებზეც კომენტარების გაკეთება:
- რამდენად იყო შესაძლებელი რისკის თაგიდან აცილება და რამდენად იყო პრაქტიკულად განხორციელებადი ეფექტური პრევენციული ბომები;

- სათანადო სტანდარტები და მათი წყაროები (ეროვნული და საერთაშორისო სტანდარტები).
- ინციდენტამდე არსებული კონტროლი მექანიზმების და მართვის სისტემების ეფექტურობა.
- დარღვევების ხასიათი და მასშტაბი, მაგ: რამდენად დაბალი იყო პასუხისმგებელი პირის ქმედება მოთხოვნილ სტანდარტთან მიმართებით და ეს დარღვევა წარმოადგენდა თუ - არა ერთეულ შემთხვევას.

ნაწილი D - გატარებული ან შეთავაზებული ქმედებები

D1 გამომძიებლებმა უნდა აღნუსხონ ნებისმიერი ღონისძიება, რომლებიც გატარდა ან იგეგმება, რათა უზრუნველყოფილი იქნას კანონმდებლობასთან შესაბამისობა და თავიდან იქნას აცილებული მსგავსი ინციდენტის განმეორება. ეს შეიძლება მოიცავდეს ზეპირ რჩევას, წერილობით რჩევას, სიტუაციის გასუმჯობესებლად გაცემულ შეტყობინებებს, აკრძალვის შესახებ გაცემულ შეტყობინებებს ან სასტკელს.

დანართი 1

მოწმეების შესახებ ინფორმაცია

დანართი 2

სამხილეების შესახებ ინფორმაცია

დანართი 3

საგალდებულო სარეგისტრაციო ჟურნალები, გადაწყვეტილების რეგისტრაციის ფორმები და ა.შ.

პრაქტიკული მაგალითი: თანამშრომელი დაშავდა ცირკულარულ ხერხთან მუშაობისას

ეროვნულ კანონმდებლობაში განსხვავებების გამო ეს პრაქტიკული მაგალითი არ განიხილავს იურიდიულ საკითხებს, მათ შორის არც სამუშაო ადგილზე ჭანდაცვისა და უსაფრთხოების მართვის სისტემის კანონმდებლობასთან შესაბამისობას, არც მოწმეების დაკითხვას და არც სამხილეების შეგროვებას. თუმცა მკითხველს გააცნობს საგამოძიებო პროცესის მიმღინარეობას.

სცენარი. ინსპექტორატმა მიიღო ინფორმაცია, რომ ცირკულარული ხერხის გამოყენებისას ახალგაზრდა თანამშრომელმა, რომელიც მუშაობდა XYZ საწარმოში მიიღო ხელის სერიოზული დაზიანება, რაც დასრულდა მის მარცხენა ხელჩე 4 თოთის ნაწილობრივი ამჟუტაციით.

თქვენ უნდა გამოიძიოთ ეს შემთხვევა.

ნაბიჭი 1: რა ქმედებები უნდა განვახორციელოთ უბედური შემთხვევის შესახებ ინფორმაციის მიღებისას

ინცინდენტის ადგილზე მისვლამდე:

- XYZ კომპანიის მფლობელს შეატყობინეთ, რომ აპირებთ ინცინდენტის ადგილზე მისვლას ერთი საათის გამავლობაში გამოიძიების დაწყებას და რომ ინცინდენტის ადგილი ხელუხლებელი უნდა იყოს. თხოვეთ ინცინდენტის ადგილის ზუსტი მისამართი.
- მოაგროვეთ ზებისმიერი ინფორმაცია, რაც ინსპექტორატს ამ კომპანიის შესახებ გააჩნია (საწარმოო პროცესი, თანამშრომელთა რაოდენობა, უკანასკნელი ინსპექტორების შედეგები, უბედური შემთხვევის ისტორია, მმართველი რგოლის დამოკიდებულება უსაფრთხოებისა და ჭანდაცვის მართვის სისტემებზე). .
- დარწმუნდით ამ გამოძიებას მხოლოდ ერთი გამომძიებელი თუ ერთგე მეტი ჩაატარებს. ამის შემდეგ გაარკვეთ რა რესურსები არის გამოძიების ჩასატარებლად ხელმისაწვდომი და განსაზღვრეთ გამომძიებლების როლი.
- დარწმუნდით, რომ გაქვთ პირადი უსაფრთხოების ყველა საჭირო საშუალება, ასევე ინფორმაციის ჩანერის საშუალებები, მათ შორის ფოტოაპარატი, ბატარეაბი, მეხსიერების ბარათები, რვეულები, მანქილმზომი და საწერი საშუალებები.
- ასევე დარწმუნდით, რომ ფლობთ ყველა საჭირო იურიდიულ დოკუმენტს, (მაგ: მოწმის ჩვენებისა და შემაგვებელი ორდერის ფორმებს).
- მოიძიეთ ცირკულარული ხერხის უსაფრთხო მუშაობის შესახებ ინსტრუქცია, თუკი ასეთი არსებობს.

- დარწმუნდით, რომ თქვენ და თქვენს კოლეგებს გაქვთ ოფიციალური საინდეტიფიკაციო დოკუმენტები, მათ შორის საგიმაზო ბარათები და უბე-დური ძემთხვევის გამოძიების საკონტროლო კითხვების სია.
- მოაგვარეთ ინცინდენტის ადგილამდე ტრანსპორტირების საკითხი.

ნაბიჭი 2: ინფორმაციის შეგროვება

იმისთვის, რათა უპასუხოთ შეგითხვებს: ვინ? სად? როდის? რა? როგორ? და რატომ?

XYZ საწარმოში მისვლისას:

- გააცანით თქვენი თავი დამსაქმებლისა და დასაქმებულების წარმომადგენლებს და გააცანით მისვლის მიზანი.
- განსაზღვრეთ ინცინდენტის ზუსტი დრო.
- გაარკვით ვინ არის დაბარალებული: სრული სახელი, დაბადების თარიღი, სქესი, თანამდებობა, მუშაობის სტაჟი ამ საწარმოში და თუკი ცნობილია დაზიანებების მასშტაბი და სიმძიმე.
- ნახეთ ინცინდენტის ადგილი და შეეცადეთ გაარკვიოთ: ცირკულარული ხერხის დაზგის მოდელი, მწარმოებელი, სერიული ნომერი და მისი მდებარეობა. გადაუდეთ ფოტო (ასევე დარწმუნდით, რომ გარკვეული გაქვთ სად არის დამცავი საფარი), სამუშაო ადგილი და მიმდებარე ტრიტორია. გაარკვით, შეცვლილია თუ - არა ინცინდენტის ადგილი. ხომ არ გეწვენებათ, რომ დამცავი საფარი ინცინდენტის შემდეგ დაამაგრეს დაგზატე?



- ჩამოაყალიბეთ თქვენი მოსაზრება სამუშაო პირობების შესახებ. მოწესროგებულია სამუშაოს მიმდებარე ტერიტორია? ხომ არ არის ირგვლივ ხის ნაჭრები ან სხვა ნივთები, რომლებმდებარებული შეიძლებოდა ვინმეს ფეხი წამოედო? როგორია განათების დონე? არის საგარისი სივრცე ხერხის სათანადოდ გამოსაყენებლად? არის აღვილებული მტკერის შემკრები მოწყობილობა (აღვილობრივი გამწოვი და სავანტილაციო დანადგარი)?
- დაადგინეთ ვინ იყენებს ხერხს კიდევ და მოიპოვეთ მათი საკონტაქტო ინფორმაცია;
- გაარკვიეთ ვის შეიძლებოდა დაენახა ინცინდენტი, მათ შორის სამუშაოთა მნარმოებელი და მოიპოვეთ მათი საკონტაქტო ინფორმაცია;
- მოითხოვეთ ხერხის გამოყენების ინსტრუქციის ასლი და ჩაინიშნეთ, ვისგან მიიღეთ იგი;
- მოითხოვეთ დაზარალებულის პირადი საქმე, მათ შორის კვალიფიკაციის ასამაღლებელ კურსებში მონაწილეობის ინფორმაციაც.

თქვენ ამ ეტაპზე უკვე გაარკვიეთ, რომ საქმე გვაქვს ხერხთან, რომელიც არის PPPP, მოდელი 123, სერიული ნომერი 987456. მდებარეობს XYZ საწარმოს ცენტრში და აღნიშნეთ, რომ არ აქვს დამცავი საფარი, დენის კაბელი გდია იატავზე, ხერხის ირგვლივ ყრია ხის ნაჭრები. ირგვლივ ბევრი მტკერია, რადგან არ არის გამწოვი.

თქვენ სურათი გადაულეთ უყურადღებოდ დატოვებულ ხერხს და მის ირგვლივ ტერიტორიას.

XYZ საწარმოს წარმომადგენელმა ბ-ნ ქუერთიმ გაცნობათ, რომ დაზარალებულია ბ-ნი ქსავიერ ჭონსი, 17 წლის, დაბადებული 1992 წლის 15 აპრილს, რომელიც აღარ იმყოფება საწარმოში, რადგან წაყვანილ იქნა საავადმყოფოში.

თქვენ ამავე დროს დაადგინეთ, რომ ხერხთან ინცინდენტის დროს ასევე მუშაობდა ბ-ნი ტარო იამადა, 24 წლის, დაბადებული 1985 წლის 19 სექტემბერს.

2009 წლის 25 სექტემბერს თქვენ გადმოგეცათ ხერხის გამოყენების 15 გვერდიანი ინსტრუქცია, ბ-ნი ქერიმ ჰადადის მიერ, რომელიც არის სამუშაოთა მნარმოებელი და იგი დაასათაურეთ Kh1.

იმ ინფორმაციის გათვალისწინებით, რაც ამ დროისთვის გაქვთ მოპოვებული, თქვენ გადაწყვიტეთ გაესაუბროთ ბ-ნ იამადას. თუმცა გასაუბრებამდე გეგმავთ თუ რა საკითხები გსურთ მასთან განიხილოთ, კერძოდ:

- ინციძენტის დეტალები, 'TED' შეკითხვების გამოყენებით, მაგ: გთხოვთ აღწეროთ რა დაინახეთ, როცა ქსავიერს უბედური შემთხვევა მოუვიდა. თუ შეიძლება ამისს ენით, რას აკეთებდით ორივე ამ დროს.
- სამუშაოს შესახებ ინფორმაცია: რაში მდგომარეობს მისი მოვალეობები, ვისგან იღებს დაგალებებს და მანამდე უმუშავია თუ - არა ქსავიერთან ერთად.
- ხერხის მუშაობის ჩვეულებრივი სისტემა;
- მოიპოვეთ პირადი ინფორმაცია, მათ შორის თანამდებობა, საწარმოში მუშაობის ხანგრძლივობა;
- მოითხოვთ კონკრეტული ინფორმაცია, მათ შორის უსაფრთხოების სისტემის შესახებ, მის მიერ გავლილი ტრენინგების შესახებ, განსაკუთხებით ხერხის გამოყენების შესახებ. გაარკვიეთ, იცნობს თუ - არა ხერხის გამოყენების ინსტრუქციას.

დაგეგმვის ეტაპზე, თქვენ უნდა შეისწავლოთ ხერხის გამოყენების ინსტრუქცია და დაადგინოთ, საუბრობს თუ - არა იგი ხერხის უსაფრთხოების საკითხებზე, ჩამოტკიცების სახელურების შესახებ და დაცვის სისტემის შესახებ. ამის შემდეგ კი იღებთ გადაწყვეტილებას, ეს საკითხები განიხილოთ ბ-ნ იამადასთან.

ინტერვიუ:

გახსოვდეთ, დაამყარეთ კონტაქტი ბ-ნ იამადასთან და აუხსენით მას თქვენი, როგორც გამომძიებლის როლი და გაესაუბრეთ მას.

გასაუბრების შედეგად გამოვლინდა ინფორმაცია, რომელიც დაფიქსირდა შემდეგნაირად ეროვნული კანონმდებლობის შესაბამისად:

ჩვეულებრივად ტარომ და ქსავიერმა მიიღეს ინსტრუქტაჟი სამუშაოთა მწარმოებლისაგან - ქერიმისაგან, დაჭრათ ხის 50 ნაჭერი ორად PPPPP ხერხის 123 მოდელის გამოყენებით, რომელიც მდებრაობდა საწარმოს ცენტრში. ხის ნაჭრები თავდაპირველად იყო 1 მ. სიგრძის და 2 მ. სიგანის და სიგრძეზე უნდა გაეჭრათ, რომ მიეროთ ნაჭრები 0.5 მ 2 მ-ზე.

ამ დაგალების მიღების შემდეგ მათ დაიწყეს ხის დაჭრა. ტარო აწვდიდა ხის ნაჭრებს ხერხში და ქსავიერი კი იღებდა დაჭრილ ნაჭრებს. მათ დაახლოებით ხის 20 ნაჭერი დაამზადეს, როდესაც ქსავიერმა უკანა გზაზე ფეხი ნამოდო დერის კაბელს და რომ არ დაგარდნილიყო დასაყრდნობად ხელი გასწია. ამ დროს ხელი მოუხვდა ჩართულ ხერხზე და მიიღო საშიში ჭრილობა.

ეს მოხდა 2009 წლის 25 სექტემბერს დაახლოებით 10:45. ტარო და ქსავიერი ხშირად მუშაობდნენ ერთად ამ საქმეზე და როგორც წესი, ტარო აწვდიდა ხეს და ხავიერი იღებდა მას ხერხიდან. ტარო საწარმოში უკვე 6 წელია მუშაობს ხის საჭრელი დანადგარის მექანიკოსად. სანამ ხავიერი დაიწყებდა მუშაობას საწარმოში, მანამდე მხოლოდ თვითონ მუშაობდა ამ საქმეზე, შემდეგ კი მოგალეობები გაინაწილეს ისე, როგორც ზემოთაა აღნერილი.

ხერხი ყოველთვის ისე იყო აწყობილი, როგორც ინციდენტის დღეს, ხერხის პირი დაგვიდან არის ამორნეული. პირზე არ არის დამცავი და არასოდეს ყოფილა, იმ დღიდან, რაც ტარომ დაიწყო საწარმოში მუშაობა. როდესაც მან ნახა ხერხის გამოყენების ინსტრუქცია KH1, მათ თქვა, რომ ის მანამდე არასოდეს უნახავს და დაადასტურა, რომ ხერხი არასოდეს ყოფილა ისე აწყობილი, როგორც ეს დიაგრამა 6-ში არის ნაჩვენები, რომელიც აჩვენებს დამცავს ხერხზე. მან ასევე დაადასტურა, რომ არასოდეს უნახავს ჩამრთველი, როგორც ეს დიაგრამა 8-ზეა ნაჩვენები და არ იცის, რისთვის გამოიყენება ის.

მას შემდეგ, რაც საწარმოში დაიწყო მუშაობა, ხერხს სულ ერთნაირად იყენებს, ისევე როგორც მისი წინამორბედი, რომლის სახელიც მას არ ახსოვს. მას არ მიუღია კონკრეტული ინსტრუქცია, როგორ უნდა მიეროდებინა ხე ხერხზე. როდესაც მისი კოლეგა ქსავიერი შვებულებაშია, მხოლოდ ის მუშაობს ხერხთან. როცა თვითონ არ არის, მაშინ ხერხს ამუშავებს სამუშაოების მწარმოებელი ქერიმი.

ტაროსგან მიღებულ ინფორმაციაზე დაყრდნობით, თქვენ გადაწყვეტ, რომ ასევე გაესაუბროთ ქერიმს, სამუშაოთა მწარმოებელს, მხოლოდ მას შემდეგ, რაც დაგეგმავთ რა საკითხებზე გსურთ მასთან საუბარი.

სამსახურებრივი მოვალეობების შესახებ, როგორ იყო ხერხი აწყობილი, როდესაც ის მუშაობს მასთან. ასევე ეკითხებით თუ შეესწრო თვითონ ინციდენტს, რამდენი ხანი მუშაობდა საწარმოში და ნახულობთ მისი კვალიფიკაციის ასამაღლებელ კურსებზე მონაწილეობის შესახებ ინფორმაციას.

გასაუბრების შედეგად გამოვლინდა ქვემოთ მოყვანილი ინფორმაცია, რომელიც დაფიქსირდა შემდეგნაირად ეროვნული კანონმდებლობის შესაბამისად:

ქერიმი არის სამუშაოთა მწარმოებელი საწარმოში და აძლევს დავალებებს სხვა თანამშრომლებს, რომლებიც მუშაობენ მანქანა-დანადგარებთან. იგი ამ საწარმოში უკვე 10 წელია მუშაობს, თავითან დაიწყო ხერხის ოპერატორად მუშაობა, შემდეგ კი დანაწილებული და გადა სამუშაოთა მწარმოებელი ხუთი წლის წინ. ის თვლის, რომ მისი მოვალეობა თანამშრომლებისთვის დავალების მიცემა, რომ მათ შეასრულონ კლიენტების შეკვეთები.

ის ადასტურებს, რომ დაახლოებით 09:30 ტაროსა და ქსავიერს სთხოვა დაეჭრათ 1 მ. სიგრძის და 2 მ. სიგანის ხის ნაჭერი სიგრძეზე, რათა მიეღოთ ნაჭერი 0.5 მ 2 მ-ზე PPPP ხერხის 123 მოდელის გამოყენებით, რომელიც საწარმოს ცენტრში მდებარეობდა. ინცინდენტის დროს არ იმყოფებოდა ადგილზე და არ იცის ზუსტად რა მოხდა.

მას შემდეგ, რაც გაიგო ინცინდენტის შესახებ, გამოიძახა სასწრაფო დახმარება და გაემართა შემთხვევის ადგილზე. ქსავიერი წაიყვანეს საავადმყოფოში. ის ადასტურებს, რომ 2009 წლის 25 სექტემბერს 15:00 თქვენ მოგანოდათ 15 გვერდიანი PPPP ხერხის 123 მოდელის, სერიული ნომრით 987456 გამოყენების ინსტრუქცია, რომელიც დასათაურებულია Kt1.

მას არასოდეს უნახავს დამცავი ხერხზე, როგორც ეს დიაგრამა 6-შია წაჩვენები და არც არასოდეს ყოფილა ხერხი დაცული, როცა ის მის ამუშავებდა, ის ასევე არ თვლის თავს პასუხისმგებლად, გედამხედველობა გაუწიოს მუშაობის სისტემას საწარმოში, თავს პასუხისმგებლად თვლის მხოლოდ სამუშაოს შესრულებაზე. მან არ იცის პროფესიული კვალიფიკაციის ამაღლების კურსებაც.

ამის შემდეგ თქვენ გადაწყვეტთ დაზარალებული ქსავიერ ჭონსსაც გაესაუბროთ, რომელიც საავადმყოფოშია და საწარმოში ხალხს ეებნებით, რომ მათ დაუკავშირდებით თუკი დამატებითი ინფორმაცია დაგჭირდებათ.

მაგრამ საწარმოს დატოვებამდე უნდა დარწმუნდეთ, რომ თქვენი წასვლის შემდეგ იქ სამუშაო პირობები უფრო უსაფრთხო იქნება, ვიდრე მანამდე იყო. თქვენ გამოსცემთ შემაკავებელ ორდერს, რომელიც კრაძალავს PPPP ხერხის 123 მოდელის გამოყენებას მანამ, სანამ ის არ იქნება სათანადოდ დაცული, დენის კაცელი არ იქნება ისე დაცული, რომ არ წარმოადგენდეს საფრთხეს. ასევე იძლევით მითოებას, რომ ხერხის ირგვლივ მიმოდანტული ხის ნაჭრებისაგან გაიწმინდოს ტერიტორია რეგულარულად და რომ საწარმომ გადახედოს მანქანა-დანადგარების გამოყენების უსაფრთხოების საკითხებს, რათა გარანტირებულ იქნას სამუშაო სისტემების უსაფრთხოება.

სანამ ქსავიერს გაესაუბრებით, მანამდე საჭიროა წინასწარ მოემზადოთ, მათ შორის ჰერ “TED” შეკითხვები ინცინდენტის შესახებ (მაგ: თუ შეიძლება, აღწერეთ რა მოხდა, როგორი სამუშაო სისტემა არსებობდა, აღწერეთ თქვენი მოგალეობები და ა.შ.) შემდეგ კი შეიძლება გადახვიდეთ დახურული შეკითხვების დასმაზე (მაგ: რომელ საათზე დაიწყეთ მუშაობა? რამდენი ხანია მუშაობთ ამ საწარმოში? რა თანამდებობაზე მუშაობთ?) განიხილეთ ხერხის მუშაობის ინსტრუქცია და უსაფრთხოების სისტემა, ასევე იკითხეთ მიუღია თუ - არა შესაბამისი ტრენინგი მისი გამოყენების შესახებ და თუ მიუღია, მაშინ - ვისგან.

გასაუბრება დაიწყეთ ქსავიერთან კონტაქტის დამყარებით. აუხსენით გამოძიების მიზანი და მასში თქვენი როლი.

გასაუბრების შედეგად გამოვლინდა ქვემოთ მოყვანილი ინფორმაცია, რომელიც დაფიქსირდა შემდეგნაირად ეროვნული კანონმდებლობის შესაბამისად:

ქსავიერი ადასტურებს, რომ დაიბადა 1992 წლის 15 აპრილს და რომ XYZ საწარმოში ბოლო 6 თვის განმავლობაში მუშაობდა. ის დაქირავებულია იმ მიზნით, რომ დაქმაროს სხვადასხვა თანამშრომელს, ვისაც მისი დახმარება დასჭირდება, ყველაზე ხშირად ტაროს ეხმარება, რომლის გვარიც არ იცის. როგორც წესი, დაგალებებს იღებს ქერიმისგან, სამუშაოთა მწარმოებლისაგან.

ინციდენტის დღეს მუშაობა ჩვეულებისამებრ დილის 8 საათზე დაიწყო საარმოს უკან ტერიტორიის დაგვით. დაახლოებით 09:30 ქერიმმა სთხოვა, ტაროს დახმარებოდა ხის ნაჭრების თანაბრად დაჭრაში. 10:15-ზე მას შემდეგ, რაც 10:00-ზე შეისვენეს, შეედგნენ მუშაობას და როგორც წესი მას უნდა აეკრიფა დაჭრილი ხის ნაჭრები ხერხის დაგვიდან.

მას არ ახსოვს ზუსტად რა დროს მოხდა ინციდენტი, მაგრამ ის მას შემდეგ შეემთხვა, რაც უკან ბრუნდებოლა ხერხის მიმართულებით და ფეხი წამოდო დენის კაბელს. რომ არ დაცემულიყო მარცხენა ხელი გასწია თავის შესაკავებლად, რა დროსაც ხელი მოუხვდა ხერხზე, რომელიც ჰქონდებოდა. ხერხმა მარცხენა ხელის 4 თითი მოაჭრა სამი ყველაზე გრძელი თითის პირველ სახსართან, პატარა თითი კი მეორე სახსართან.

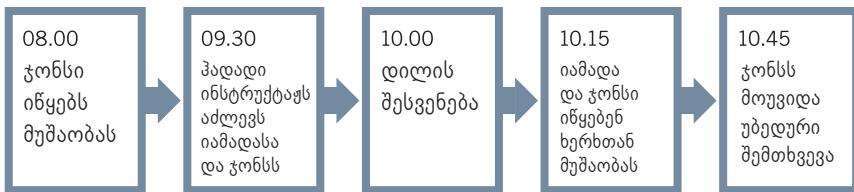
ის ადასტურებს, რომ ფოტო CFS1 აჩვენებს იმ ხერხს, რომელზეც მოხდა ინციდენტი და როგორც ფოტომება ნაჩვენები, იქ არ არის დამცავი საფარი. ფოტო CFS2 აჩვენებს დენის კაბელს, რომელსაც წამოდო ფეხი. (ფოტოების CFS1 და CFS2 თქვენს - ინსპექტორის - მიერაა გადაღებული). ის აცხადებს, რომ როდესაც პირველად მოუწია

ხერხთან მუშაობა ტარომ აუხსნა როგორ უნდა ემუშავა და გააფრთხილა, რომ თითებს გაფრთხილებოდა, მას სხვა ინსტრუქტაჟი არ მიუღია. მას შემდეგ, რაც ნახა PPPP ხერხის 123 მოდელი სახელად KH1, მან განაცხადა, რომ პირველად ხედავს ამ დოკუმენტს და რომ არასოდეს უნახავს ისე აწყობილი ხერხი, როგორც ეს დიაგრამა 6-შია (რომელიც აჩვენებს ხერხს უსაფრთხოების საფარით). ის ასევე ამბობს, რომ ჩამოთველი არასოდეს ჰქონია ხერხს, როგორც ეს დიაგრამა 8-შია და არ იცის მისი დანიშნულება.

როგორც გამომძიებელი, თქვენ უნდა დაიწყოთ ამის შემდეგ მიღებული ინფორმაციის ანალიზი.

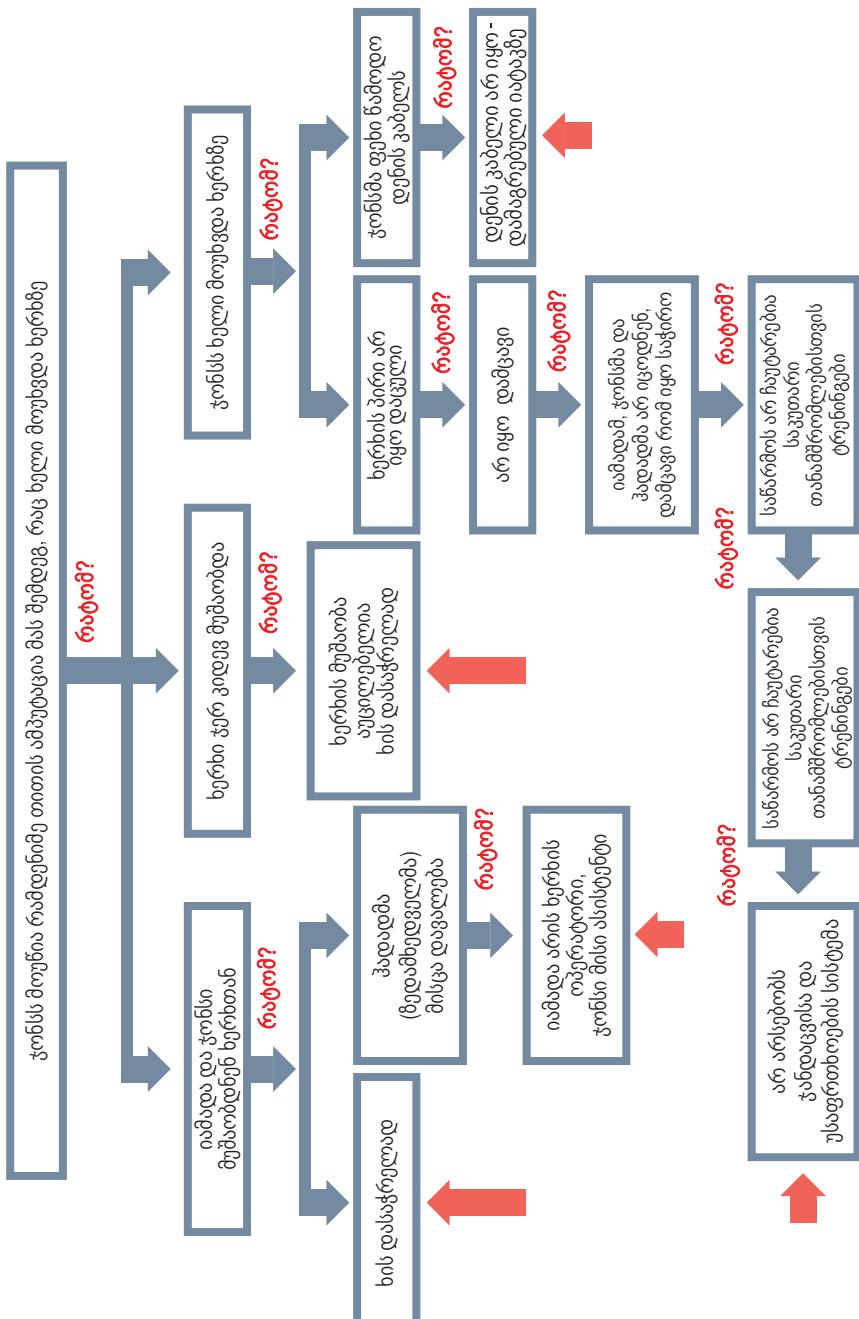
ნაბიჭი 3: ინფორმაციის გაანალიზება

რადგან უავე იცით თუ რა მოხდა, შეგიძლიათ ახლა შეუდგეთ მოვლენების თანმიმდევრობის აღდგენას:



ეს ინფორმაცია გაირკვა იმ ჩვენებებიდან, რომელიც თქვენ მიიღეთ.

ამის შემდეგ შეგიძლიათ დაიწყოთ ე.ნ. ბრალეულობის ხის ანალიზი. შეკითხვა 'რატომ' დასმით (რატომ მოხდა ინცინდენტი?) თქვენ შეგიძლიათ მიიღოთ შემდეგი ინფორმაცია მოწმეების ჩვენებებზე დაყრდნობით:



ნაბიჯი 4: პრევენციის/რისკის კონტროლის მექანიზმის იდენტიფიცირება

რა არის უშუალო, ძირითადი და არსებითი მიზეზები?

უშუალო მიზეზები:

- დაბარალებულს ხელი მოუხვდა დაუცველ ხერხებს, რადგანაც მან ფეხი წამოდო დენის ვაბელს იატაკზე, რომელიც ასევე არ იყო დაცული და დამაგრებული.

ძირითადი მიზეზი:

- ხერხის პირი არ იყო დაცული;
- ირგვლივ იყო საფრთხის წყარო, იატაკზე დაგდებული დაუმაგრებელი დენის ვაბელი (პსევდ ხის ნაჭრები);
- სამუშაო სიგრცე იყო შეზღუდული;
- საწარმოს არ ჰყავდა თავისი თანამშრომლები შესაბამისად მომზადებული;
- ჩედამხედველის როლი არ იყო განსაზღვრული;
- არ არსებობდა ფანდაციასა და უსაფრთხოების გამართული სისტემა, რომელიც მოახდენდა საფრთხეების იდენტიფიცირებას და უზრუნველყოფდა რისკების კონტროლის მექანიზმის არსებობას.

რისკების კონტროლის მექანიზმი:

- შეიძინონ და დაამონტაჟონ ხერხის დამცავი;
- დენის ვაბელს შეუცვალონ მიმართულება, თუკი ეს არ არის შესაძლებელი გარგად დაამაგრონ იატაკზე;
- ისე შეცვალოს სიგრცის ორგანიზება, რომ ხერხის ირგვლივ საკმარისი აღიღილი იყოს სამუშაოსთვის;
- უფრო ხშირად მოხდეს სამუშაო სიგრცის დალაგება, რათა მანქანა-დანალგარების ირგვლივ იყოს სისუფთავე;
- ყველა თანამშრომელმა გაიაროს კვალიფიკაციის ასამაღლებელი კურსები ხის დამამუშავებელი დანადგარების უსაფრთხო გამოყენების შესახებ.

- ყველა ზედამხედველმა, სამუშაოთა მწარმოებელმა იცოდეს საკუთარი მოგალეობები, რათა უზრუნველყონ უსაფრთხო სამუშაო გარემოს არსებობა და მოახდინონ რეგულარული ინსპექტირება;
- შეიქმნას ჭარბაზეისა და უსაფრთხოების ისეთი სისტემა, რომელიც საფრთხეების იდენტიფიცირებას ახდენს, ასევე ადგენს რისკის კონტროლის შესაბამის მექანიზმებს. გაანალიზდეს სისტემა მისი შექმნის შემდეგ, რათა უზრუნველყოფილი იქნას მისი ეფექტურობა.

ნაბიჭი 5: სამოქმედო გეგმის განხორციელება

დარწმუნდით, რომ რისკების კონტროლის შემთავაზებული მექანიზმები აუცილებლად შესრულდება. ამის განხორციელების დრო შეიძლება სხვადასხვა საწარმოში სხვადასხვა იყოს. ზოგიერთი ნაბიჭის გადადგმა მაშინვე შეიძლება, ზოგიერთს - დრო დასჭირდება.

ნაბიჭი 6: გამოძიების ანგარიში

ნაწილი A - გამოძიების დეტალები

- A1** საწარმოს/ების სახელი/ები (მიუთითეთ იურიდიული პირის სრული დასახელება);
- A2** საწარმოს მისამართი/ები (კომპანიების შემთხვევაში მიუთითეთ რეგისტრაციის მისამართი; კერძო პირების შემთხვევაში მიუთითეთ ნებისმიერი მაიდნებიფიციარებელი ინფორმაცია) გრინ როუდ 35, ბლუ სქუარ, ფლათ ქაუნთი
- A3** პასუხისმგებელი პირის მოგალეობა/თანამდებობა (დამსაქმებელი, თვით დასაქმებული, კონტრაქტორი და ა.შ.) - დამსაქმებელი
- A4** ინცინდენტის მდებარეობა/მისამართი (მისამართი იმ ადგილისა, სადაც გამოძიების ქვეშ მყოფი ინცინდენტი მოხდა) გრინ როუდ 35, ბლუ სქუარ, ფლათ ქაუნთი
- A5** გამოძიების დაწყების თარიღი - 2009 წლის 25 სექტემბერი
- A6** გამოძიების ნომერი A30697
- A7** გამოძიების ობიექტის აღნერა (მოკლე შინაარსი ანგარიშის ძირითადი საკითხის შესახებ) - ბ-ნ ქსავიერ ჭომს მოუხდა თავის მარცხენა ხელჩე ოთხი თითის ამპუტაცია, როდესაც ხელი მოუხდა PPPP ხერხის 123 მოდელზე მუშაობისას

A8 ინცინდენტის თარიღი - 2009 წლის 25 სექტემბერი

A9 ინცინდენტის შედეგად დაზარალებული ან გარდაცვლილი პირების სახელ/ები და მისამართ/ები - ბ-ნი ქსავიტო ჭონისი, ბინა 3, ბისი როუდ, ფლათ ქაუნთი

A10 მთავარი გამომძიებლის სახელი, მისი დამსაქმებლის სრული მისამართი ბ-ნი კარლოს ფლორეს სანჩესი, შრომის სამინისტრო, შრომის ინსპექტორატი, 25 ჰაი სთრით, ფლათ ქაუნთი

A11 მთავარ გამომძიებლთან ერთად იმავე დეპარტამენტში მომუშავე სხვა გამომძიებლების სახელები და საკონტაქტო ინფორმაცია - არავინ

A12 სხვა გამომძიებლების სახელები და საკონტაქტო ინფორმაცია - არავინ

A13 გამოძიების სხვა თარიღები - 2009 წლის 27 და 29 სექტემბერი

ნაწილი B - ფაქტობრივი ანგარიში

B1 ინცინდენტის/უბედური შემთხვევის გამომწვევი ფაქტებისა და გარემოებების აღწერა.

ეს ნაწილი უნდა მოიცავდეს ფაქტობრივ ინფორმაციას, რომელიც გადამოწმებული უნდა იყოს მოპოვებული ჩვენებით, დოკუმენტებით, სკერებითა და ფოტოებით. უნდა მოიცავდეს ფაქტების ამომწურავ ჩამონათვალს. თუკი არ-სებობს ერთმანეთთან შეუსაბამობაში მყოფი ფაქტები, არ არის საჭირო რომელიმე მათგანის სანდოობის შესახებ კომენტარის გაცემება.

თუკი შესაძებელია, ეს ნაწილი სტრუქტურირებული უნდა იყოს ქვე-თავებად, მაგალითად:

- საწარმო, მანქანა-დანადგარები და სხვადასხვა ნივთიერებები
- სამუშაო სისტემა
- ტრენინგები, ინსტრუქტაჟი და ზედამხედველობა
- რისკების შეფასება
- შედეგები, მაგ: დაზიანების ხარისხი/მასშტაბი

ბ-ნი ქსავიერ ჭონსი, რომელიც მუშაობდა ბ-ნ ტარო იამადასთან ერთად (ჩვენება 1 და 3), მოუწია მარცხენა ხელის ოთხი თითის ნაწილობრივი ამ-პუტაცია (ჩვენება 3), როდესაც ფეხი წამოდო დენის ვაბელს, თავი რომ შეეგავებინა დაცემისაგან ამ დროს ხელი მოუხვდა PPPPP ხერხის 123 მო-დელბე, რომლის პირიც ამ დროს არ იყო დაცული, ხერხი წაჩვენებია ფო-ტოებზე CFS 1 და 2, რომელიც წარმოდგენილია ბ-ნი კარლოს ფლორეს სანჩესის, გამომძიებლის მიერ (ჩვენება 4). ჭონსი, იამადა - სამუშაოთა მწარმოებელი - ბ-ნი ქერიმ ჰადადი (ჩვენება 1, 2 და 3) არ იყვნენ ინფორ-მირებულინი, რომ ხერხის პირს სჭირდებოდა დამცავი საფარი, როგორც ეს ინსტრუქციაშია მითითებული, KН 1 (სამზილი 1), რომელიც წარმოადგინა ჰადადმა. ჭონსმა, იამადამ და ჰადადმა (ჩვენებები 1, 2 და 3) განაცხადეს, რომ არ გაუვლიათ რამე ფორმალური კვალიფიკაციის ასამაღლებელი კურსი ხის დამამუშავებელ მანქანა-დანადგარებთან მუშაობისათვის და ჰადადმა ასევე განაცხადა (ჩვენება 3), რომ არ იყო ინფორმირებული მსგა-ვსი კურსების არსებობის შესახებ.

- B2** პასუხისმგებელი პირების მიერ ინცინდენტამდე გატარებული პრევენცი-ული ზომები (აღწერეთ ინცინდენტამდე არსებული უსაფრთხოების და რისკების მართვის მექანიზმები) - არაფერი.
- B3** ჰანდაცვისა და უსაფრთხოების მართვა (თუკი ამ ეტაპამდე არ მომხრადა ამ საკითხის აღწერა, შეძლების დაგვარად, აქ უნდა განიმარტოს ინცი-დენტამდე არსებული ჰანდაცვისა და უსაფრთხოების მართვის სისტემა, მათ შორის პასუხისმგებელ პირებს შორის არსებული ნებისმიერი შეთან-ხმება, რომელიც გამოძიებისთვის იქნება სასარგებლო).

გამოძიების დროს არ იქნა აღმოჩენილი ჰანდაცვისა და უსაფრთხოების მარ-თვის სისტემა, რომელიც არსებობდა ინცინდენტამდე.

- B4** ინცინდენტის შემდეგ პასუხისმგებელი პირების მიერ გატარებული პრევე-ნციული ზომები (აღწერეთ ინცინდენტის შემდეგ გატარებული ზომები, რათა უზრუნველყოფილიყო არსებული რეგულაციების დაცვა. დაასახე-ლეთ რა ზომების გატარება იქნა გამოწვეული გამომძიებლების ჩარევის შედეგად, მათ შორის აღსრულების ზომები).

მას შემდეგ, რაც გაცემული იქნა შემაჩრებელი ორდერი, რომლის მიხედვითაც იკრძალებოდა ხერხის გამოყენება, სანამ არ მოხდებოდა მისი სათანადოდ დაცვა, XYZ საწარმომ მოახდინა დამცავი საფარის მონტაჟი და დაამაგრა იატაკზე დენის ვაბელი, რათა თავიდან აეცილებინა მოსალოდნელი საფრთხე. XYZ საწარმომ ასევე უზრუნველყო ხის დამამუშავებელი მანქანა-დანადგარების ოპერატორებისათვის შესაბამისი კვალიფიკაციის ასამაღლებელი კურსების ჩატარება და ჰადადს აუსწენა მისი ზედამხედველობის როლისა და ფუნქციების შესახებ.

B5 ჯანდაცვისა და უსაფრთხოების მართვის სისტემაში ინცინდენტის შემდეგ გატარებული ცვლილებები (აღნერეთ ნებისმიერი ცვლილება, რომელთა შესახებაც ამ დრომდე არ ყოფილა საუბარი. ახსენეთ თუკი ისინი გამოწვეული იქნა გამომძიებლების ჩარეგის შედეგად, მათ შორის აღსრულების ზომები).

XYZ საწარმომ მოახდინა სამუშაო ადგილზე ჯანდაცვისა და უსაფრთხოების მართვის სისტემის, სამუშაო ადგილზე საფრთხეების იდენტიფიცირებისა და სათანადო რისკების მართვის ზომების ინიცირება.

ნაწილი C – ინცინდენტის ანალიზი და კონკრეტულობასთან შესაბამისობა

C1 - გამომძიებლების დასკვნები ინცინდენტის გამომწვევი მიზეზების შესახებ (აღნერეთ უშუალო და ძირითადი მიზეზები). ამ ეტაპზე გამომძიებლებს უკვე უნდა შეეძლოთ, ყველა ფაქტის ანალიზის შემდეგ, საკუთარი აზრი გამოთქვან მომხდარის მიზეზების შესახებ).

უშუალო მიზეზები:

დაბარალებულს მოუხვდა ხელი დაუცველ ხერხზე, როდესაც მან ფეხი წამოდო იატავზე დენის კაბელს, რომელიც არ იყო დამაგრებული და დაფარული.

ძირითადი მიზეზები:

- ხერხის პირის დამცავი საფარი არ არსებობდა;
- სამუშაო სივრცის ირგვლივ იყო საფრთხეები, მაგ, დენის კაბელი, ასევე ხის ნაჭრები;
- ხერხის ირგვლივ სამუშაო სივრცე იყო შეზღუდული;
- საწარმოს თანამშრომლებს არ ჰქონდათ შესაბამისი ტრენინგი გავლილი ხერხის გამოყენების შესახებ;
- ზედამხედველის როლი არ იყო განსაზღვრული.
- საწარმოში არ არსებობდა სამუშაო ადგილზე ჯანდაცვისა და უსაფრთხოების მართვის სისტემა, რომელიც მოახდენდა საფრთხეების იდენტიფიცირებას და ასევე არ არსებობდა სათანადო რისკების კონტროლის მექანიზმი.

აღნიშნული ინცინდენტის მიზეზები ზემოთაა აღწერილი. ინცინდენტი მოხდა არა მაშინ, როდესაც თანამშრომლები ჭრიდნენ ხეს, არამედ როდესაც დაგარალებულმა ჭონშმა ფეხი წამოდო დენის კაბელს ხერხთან მიახლოებისას. თუმცა, ხერხის პირი სათანადო რომ ყოფილიყო დაცული, მაშინ ინცინდენტის რისკი უფრო ნაკლები იქნებოდა. იმ შემთხვევაშიც კი თუკი დაგარალებული მაინც წამოდებდა ფეხს იატავებ დენის კაბელს. დასაქმებულები იყენებდნენ საფრთხის შემცველ სამუშაო სისტემას, რადგანაც მათ არ ჰქონდათ შესაბამისი ტრენინგი გავლილი. მათ არ უგულებელუურია უსაფრთხოების ჩესები, რადგან ასეთ არ არსებობდა საწარმოში. ის, რომ ხერხის ასეთი ფორმით გამოყენებას ამ დრომდე არ გამოუწევეთა ინცინდენტი, არ ნიშნავს იმას რომ უსაფრთხო სისტემა არსებობდა საწარმოში. ზედამხედველმა პათადმა არ იცოდა როგორ უნდა ემართა ხერხი სათანადო უსაფრთხოების სისტემის გამოყენებით და შესაბამისად, არ შეეძლო სამუშაო ადგილზე უსაფრთხო სამუშაო სისტემის არსებობის უზრუნველყოფა. მან ასევე არ იცოდა თავისი, როგორც ზედამხედველის მოვალეობების შესახებ, სამუშაო ადგილას უსაფრთხო სამუშაო სისტემის მიმართებით. საწარმო უფრო იმით იყო დაინტერესებული, რომ დროზე შეესრულებინა შეკვეთა და არა იმით, რომ უზრუნველყოყო უსაფრთხოება სამუშაო ადგილზე.

C2 საკანონმდებლო მოთხოვნები (ჩამოთვალეთ შესაბამისი საკანონმდებლო მოთხოვნები).

ეს ნაწილი არ არის შევსებული, რადგან ეროვნული კანონმდებლობა სხვადასხვა ქვეყნებში განსხვავებულია.

C3 კანონის გამოყენება (ჩამოთვალეთ C2 ნაწილში ხსენებული რომელი კანონი იქნა დარღვეული).

ეს ნაწილი არ არის შევსებული, რადგან ეროვნული კანონმდებლობა სხვადასხვა ქვეყნებში განსხვავებულია.

ნაწილი D - გატარებული ან შეთავაზებული ქმედებები

D1 გამომძებლებმა უნდა აღწესხონ ნებისმიერი ღონისძიება, რომელიც გატარდა ან იგეგმება, რათა უზრუნველყოფილი იქნას კანონმდებლობასთნ თანხვედრა და თავიდან იქნას აცილებული მსგავსი ინცინდენტის განმეორება. ეს შეიძლება მოიცავდეს ზეპირ რჩევას, წერილობით რჩევას, სიტუაციის გასაუმჯობესებლად გაცემულ შეტყობინებებს, აკრძალვის შესახებ გაცემულ შეტყობინებებს ან სასჯელს.

ეროვნული კანონმდებლობა განსხვავდება; ბევრ შემთხვევაში შეიძლება სანქციები იქნას დაწესებული. ქვემოთ მოყვანილი მაგალითი აჩვენებს შესაფერის ქმედებებს:

2009 წლის 25 სექტემბერს გაცემულ იქნა შემაჩერებელი ორდერი, რომლის მოქმედება გრძელდება მანამ, სანამ XYZ საწარმო არ უზრუნველყოფს PPPPP ხერხს დამცავი საფარის დამაგრებამდე და დენის კაბელის მიერ გამოწვეული საფრთხის შემცირებამდე. XYZ საწარმოს მიეთითა, რომ მის ყველა თანამშრომელს,

ვინც ხეს ამუშავებდა, უნდა გაევლო კვალიფიკაციის ასმაღლებელი კურსები და უნდა შემოწმებულიყო მათი სამუშაო პრაქტიკის უსაფრთხოება, ასევე სამუშაო აღგილებები უნდა ყოფილიყო უზრუნველყოფილი კონტროლის სათანადო მექანიზმები ეს დადასტურებულ იქნა წერილობით. ზეპირად იქნა ასევე რეკომენდირებული სამუშაო სიგრცის განმენდა ხის ნაჭრებისაგან, რაც კიდევ უფრო შეამცირებდა რისკებს. გაცემულ იქნა ასევე წერილობითი რეკომენდაციაც.

დანართი 1

მოწმეების შესახებ ინფორმაცია, რომლებმაც გამოძიებას ჩვენება მისცეს

ჩვენების ნომერი	თარიღი	მოწმის სრული სახელი	მოწმის სრული სახელი
1	25/09/2009	ტარო იამადა	ცირკულარული ხერხის ოპერატორი
2	25/09/2009	ქერიმ ჰადადი	საამქროს სამუშაოთა მწარმოებელი
3	27/09/2009	ქსაგიერ ჭონსი	დაზარალებული - ცირკულარული ხერხის ოპერატორის ასისტენტი
4	29/09/2009	კარლოს ფლორეს სანჩესი	შრომის ინსპექტორი

დანართი 2

მოპოვებული სამხილების შესახებ ინფორმაცია

სამხილის ნომერი	სამხილის საიდენტი- ფიკაციო ნომერი	სამხილის აღწერილობა	მოპოვების თარიღი/ მომწოდე- ბელი	წარმოლევ- ნილია (მოწმე და ჩვენების ნომერი)	ჩვენებაში გვერდი/ აბზაცი	სამხილის შენახვის ადგილი
1	KH1	15 გვერდიანი დოკუმენტი PPP PPP ხერხის 123 მოდელის გამოყენების ინსტრუქცია'	ბ-ნი ქერიმ პადაძი 25/09/2009 3 p.m.	ბ-ნი ქერიმ პადაძი ჩვენება 2	გვ. 2, აბზაცი 6	სამხილების საცავი
2	CFS1	ფუტო, ხერხი PPP PPP მოდელი 123	25/09/2009	ინსპექტორი CFS ჩვენება 4	გვ. 1, აბზაცი 3	სამხილების საცავი
3	CFS2	PPP PPP ხერხის 123 მოდელის დენის კაბელის ფუტო	25/09/2009	ინსპექტორი CFS ჩვენება 4	გვ. 1, აბზაცი 3	სამხილების საცავი

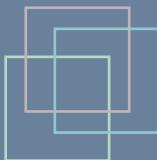
დანართი 3

საგალდებულო რეგისტრაციის ჟურნალები, გადაწყვეტილებების რეგისტრაციის
ფორმები და ა.შ. - არ არსებობს

**სამუშაო ადგილზე უბედური შემთხვევებისა და დაავადებების გამოძიება
პრაქტიკული სახელმძღვანელო შრომის ინსპექტორებისათვის**

შრომის საერთაშორისო ორგანიზაციის შეფასებით ყოველდღიურად დაახლეობით 6300 ადამიანი იღებება და 860 000 ადამიანი იღებს დამინიჭებას ან სხვა მხრივ აყენებს ზიანს საკუთარ ჭანმრთელობას სამუშაო ადგილზე უბედური შემთხვევებისა თუ დაავადებების გამო. მიუხედავად იმისა, რომ ეს ციფრი შოკისმომგრულია, ის მანც არ გამოხატავს იმ ტკიფოსა და ტანკვას რომელსაც განიცდიან გლობალურად დასაქმებული პირები და მათი ოჯახის წევრები, არც სანარმოებისათვის და საზგადოებისთვის გლობალურად მიყენებულ ეკონომიკურ ზარალს.

არ უნდა დაგვაგწყდეს, რომ უბედური შემთხვევა სამუშაო ადგილზე და პროფესიული დაავადებები შეიძლება თავიდან იქნას აცილებული. თუმცა, როდესაც ისინი ხდება, საჭიროა შესაბამისი დასკვნების გამოტანა და გაკვეთილის მიღება. ეს საშუალებას მისცემს როგორც დამსაქმებლებს, ასევე დასაქმებულებს, რომ გააუმჯობესონ სამუშაო პირობები, რაც თავის მხრივ გამოიწვევს ასეთი ინციდენტების რაოდენობის შემცირებას.



წინამდებარე სახელმძღვანელო მომზადდა შრომის საერთაშორისო ორგანიზაციის საერთაშორისო სატრინინგო ცენტრთან ერთად, რათა შრომის ინსპექტორებს მიაწოდოს ინფორმაცია, რჩევა და მეთოდოლოგია, ასევე მათაც ვინც ჩართულია გამოძიების პროცესში, რათა უზრუნველყოფილ იქნას ეფექტური გამოძიების წარმართვა.

International Labour Office

Route des Morillons 4

CH-1211 Geneva 22

Switzerland

Tel. +41 22 799 67 15

Fax. +41 22 7996878

Email: labadmin-osh@ilo.org
www.ilo.org

ISBN: 978-92-2-830833-4